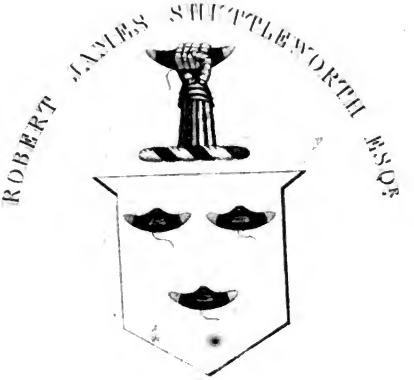
3 2044 106 455 959



HARVARD UNIVERSITY HERBARIUM.

Bought

Digitized by Google

LIBRARY OF THE GRAY HERBARIUM
HARVARD UNIVERSITY
BOUGHT

Digitized by Google

Digitized by Google

FLORE

DES

ENVIRONS DE PARIS.

Digitized by Google

Digitized by Google

FLORE

DES

ENVIRONS DE PARIS,

OU

DISTRIBUTION MÉTHODIQUE

DES PLANTES

QUI Y CROISSENT NATURELLEMENT,

Exécutée d'après le ſyſtéme de LINNÆUS, avec l'indication du temps de la floraiſon de chaque plante, de la couleur de ſes fleurs, & des lieux où l'on trouve les eſpeces qui ſont moins communes.

Par M. THUILLIER, Botaniſte.

A PARIS,

Chez la Veuve DESAINT, Libraire, rue du Foin-Saint-Jacques, nº 16.

1790.

Digitized by Google

AVERTISSEMENT.

DEPUIS que le ſyſtême de LINNÆUS eſt généralement adopté, le *Botanicon Pariſienſe*, dans lequel Vaillant a donné le catalogue des plantes qui croiſſent ſans culture dans les environs de Paris, conformément *à la nomenclature de TOURNEFORT*, a beaucoup perdu de ſon prix.

Si l'on excepte quelques deſcriptions en françois que l'auteur a jointes à ſa nomenclature, & qui ne ſe trouvent que dans la grande édition de ſon ouvrage, tout ſe réduit à des phraſes latines, d'autant moins propres à guider les Botaniſtes dans leurs recherches, qu'aux indications vagues & peu expreſſives qu'elles préſentent, relativement au caractere des plantes, ſe joint l'incohérence qui réſulte néceſſairement de l'ordre alphabétique. D'ailleurs il

Digitized by Google

manque dans cet ouvrage un certain nombre d'eſpeces, ou qui ont échappé à l'œil de Vaillant, ou qui ſe ſont naturaliſées plus récemment dans les lieux qu'il a parcourus.

Le *Botanicon* publié depuis par Dalibard, a été exécuté à la vérité ſur le plan de Linnæus; mais outre l'inconvénient qu'a cet ouvrage, d'être écrit auſſi en latin, il ſe reſſent de l'imperfection où ſe trouvoit le ſyſtême du célebre Botaniſte Suédois, à l'époque où a paru le travail de Dalibard.

J'avois ſouvent entendu les Botaniſtes demander un nouvel ouvrage du même genre, mais exact, complet & portatif. La plupart déſiroient qu'il fût compoſé en françois, pour être plus à la portée des commençans.

Je ſentois l'utilité, ou plutôt la néceſſité d'un pareil ouvrage. Je formai, il y a pluſieurs années, le projet de l'entreprendre. Je ne me diſſimulai point les difficultés; mais j'eſperai que les Botaniſtes

Digitized by Google

s'intéreſſeroient à mon travail. J'ai eu la ſatisfaction de voir que je ne m'étois point trompé.

Je crus devoir commencer par raſſembler toutes les plantes dont je me propoſois de donner la deſcription. Il n'y a pas un ſeul endroit, juſques à plus de quinze lieues à la ronde de Paris, que je n'aie ſoigneuſement viſité dans de fréquentes herboriſations. Ce ne fut qu'après avoir mis en ordre toutes les plantes que j'avois recueillies, que je commençai l'ouvrage que je donne aujourd'hui au public.

Je ne pouvois ſuivre un meilleur guide que Linnæus lui-même. Ce grand homme exprime toujours de la maniere la plus exact & la plus préciſe, tout ce qui peut caractériſer les plantes. Son *Syſtema Vegetabilium* eſt un chef-d'œuvre en ce genre. J'ai puiſé dans la derniere édition de cet ouvrage, publiée par MURRAI, la plupart des deſcriptions que l'on trouvera dans celui-ci. Mais je ne me ſuis point borné à donner dans ces deſcriptions une

Digitized by Google

traduction exacte de Linnæus ; j'y ai ajouté divers développemens, & sur-tout les caracteres qui m'ont paru propres, par leurs contrastes, à faire ressortir les especes auxquelles ils appartiennent.

J'ai pensé que l'on seroit aussi bien aise de connoître les noms françois, sous lesquels on désigne le plus ordinairement les plantes, & sur-tout celles dont la médecine fait usage.

On trouvera de plus l'indication du temps de la floraison des plantes, celle de la couleur des fleurs, & celle des lieux où croissent les plantes les moins communes. Je n'ai consulté que la nature pour donner ces indications, qui ont paru aux Botanistes de la plus grande importance, & j'ose me flatter que l'on peut compter sur leur exactitude.

Je n'ai point donné la description des Champignons. Cette famille de plantes pourroit seule former un ouvrage, & je me propose de la traiter avec l'étendue convenable, dans un volume semblable à

Digitized by Google

celui-ci, où je reprendrai toute la Cryptogamie. On ſait combien cette partie de la Botanique s'eſt enrichie par les découvertes modernes.

Les Botaniſtes & les amateurs qui ont des herbiers, pourront vérifier dans cette *Flore des environs de Paris*, les eſpeces qui leur manquent, & me les demander. Je poſſéde toutes celles dont je donne la deſcription, à l'exception d'environ une douzaine, que je n'ai point encore trouvées dans mes herboriſations, comme j'ai eu ſoin d'en prévenir dans le corps de l'ouvrage.

Je fournis des herbiers complets préparés avec ſoin, ou ſeulement les eſpeces dont on peut avoir beſoin. Je nomme auſſi, & je claſſe toutes les plantes, tant exotiques qu'indigènes.

Les perſonnes qui déſireront faire des herboriſations en pleine campagne, ou apprendre les élémens de la Botanique, pourront également s'adreſſer à moi. Je m'empreſſerai toujours de leur faciliter

l'étude d'une ſcience que je chéris, & à laquelle je me ſuis voué, heureux ſi par mes obſervations & mes travaux, je puis contribuer en quelque choſe à ſes progrès.

THUILLIER, Botaniſte, *rue de* Biévre, *près la rue* Saint-Victor.

PREMIERE

PREMIERE CLASSE.

MONANDRIE.

Une étamine.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

1 HIPPURIS. Calice & pétales nuls; ſtigmate ſimple; une ſemence.

—1. VULGARIS. *Peſſe d'eau.* Verticilles compoſés de 8 feuilles ſubulées. Se trouve le long des bords de la Seine, & en particulier au-delà du pont de Neuilly, au bas des Bons-Hommes, proche Javelle, &c. Se trouve auſſi le long de la riviere de Crône, & dans l'étang de la vieille machine, à Brunois. Fleurit en Juin & Juillet; fleurs d'un blanc ſale, & peu apparentes.

DIGYNIE.

Deux ſtyles.

2 CALLITRICHE. Calice nul; deux pétales; capſule à 2 loges; 4 ſemences.

Digitized by Google

— 1 VERNA. *Etoile d'eau.* Feuilles ſupérieures ovales ; fleurs uniſexuelles. Fleurit en Mars & Avril ; fleurs jaunâtres & peu apparentes.

Var. differe de la précédente en ce que ſon fruit eſt tétragone. Fleurs *idem.*

— 2. AUTUMNALIS. Toutes les feuilles linéaires à ſommet bifide ; fleurs biſſexuelles. Fleurit en Août & Septembre; fleurs *idem.*

---

3 BLITUM. Calice de 3 pieces; pétales nuls; une ſemence ; fruit ſemblable à une Baie.

— 1 CAPITATUM. *Arroche fraiſe.* Petite tête de fleurs en épi terminal. Se trouve à la Gare & dans le Parc de Saint-Cloud, porte de Ville-d'Avrai. Fleurit en Mai; fleurs d'un blanc ſale & peu apparentes.

— 2 VIRGATUM. Pluſieurs petites têtes de fleurs éparſes & latérales. Se trouve à la Gare, Parc de Vincenne, & à Ruel, dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin, & de nouveau en Août & Septembre.

Digitized by Google

SECONDE CLASSE.

DIANDRIE.

Deux étamines.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

4. LIGUSTRUM. Corolle à quatre diviſions; baie à quatre ſemences.

—1 VULGARE. *Troëne.* Feuilles lancéolées, aiguës; grappes de fleurs ayant leurs pédicules oppoſés. Fleurit en Juin; fleurs blanches.

5 SYRINGA. Corolle à quatre diviſions; capſule à deux loges.

—1 VULGARIS. *Lilas.* Feuilles ovales, échancrées en cœur à leur baſe. Fleurit en Mai; fleurs violetes.

Var. Le même, à fleurs blanches.

6 CIRCÆA. Corolle à deux pétales; calice ſupérieur, de deux feuilles; une ſemence à deux loges.

—1 LUTETIANA. *Circée.* Tige droite; pluſieurs grappes de fleurs; feuilles ovales, légérement dentelées & opaques. Fleurit tout l'été; fleurs blanches: (dans les bois).

Digitized by Google

7 VERONICA. Corolle à quatre divisions, dont l'inférieure est plus étroite ; capsule à deux loges.

Fleurs en épi.

—1 SPURIA, *Veronique.* Epis de fleurs terminaux; feuilles ternées, également dentées en scie. Se trouve sur les bords des chemins & des fossés, à Franchard. Fleurit en Juin ; fleurs bleues.

—2 SPICATA. Epi de fleurs terminal; feuilles opposées, obtuses; tige droite & très-simple. Se trouve à Saint-Germain, bois de Chatou & à Fontainebleau. Fleurit en Juin; fleurs bleues.

— SPICATA MINOR. Se trouve au bois de Boulogne. Fleurit en Août & Septembre.

—3 OFFICINALIS. *Thé d'Europe.* Epis latéraux & pédunculés ; feuilles opposées; tige couchée. Fleurit tout l'été ; sa fleur varie du bleu au blanc.

Fleurs en grappes, imitant un corymbe.

—4 SERPYLLIFOLIA. Grappes de fleurs terminales un peu en épi ; feuilles ovales, glabres, crénelées. Fleurit tout l'été ; sa fleur varie du bleu au blanc.

Var. — *nummularifolia.* Fleurs *idem.*

Digitized by Google

—5 BECCABUNGA. *Beccabunga.* Grappes de fleurs latérales ; feuilles ovales, planes ; tige rampante. Fleurit tout l'été ; fleurs bleues.

—6 ANAGALLIS. *Petit Beccabunga.* Grappes de fleurs latérales ; feuilles lanceolées & dentées en scie ; tige droite. Fleurit tout l'été ; sa fleur varie du bleu au blanc.

—7 SCUTELLATA. Grappes de fleurs latérales alternes & lâches ; pédicules pendants ; feuilles linéaires & très-entieres. Se trouve presque dans tous les étangs & toutes les mares. Fleurit tout l'été ; fleurs blanches.

—8 TEUCRIUM. Grappes de fleurs latérales, très-longues ; feuilles ovales, ridées, dentées, un peu obtuses ; tiges penchées. Fleurit en Mai ; fleurs du bleu au blanc. Variété.

—9 CHAMÆDRYS. Grappes de fleurs latérales ; feuilles ovales, sessiles, ridées & dentées ; deux rangs de poils opposés, le long de la tige. Fleurit en Mai ; fleurs du bleu au blanc. Var.

Pédoncules chargés d'une seule fleur.

—10 AGRESTIS. Fleurs solitaires ; feuilles en cœur incisées, plus courtes que le pédoncule ; feuilles calicinales ovales, toutes égales entr'elles. Fleurit dès le commencement du printemps, & continue tout l'été ; fleurs bleues.

—11 ARVENSIS. Fleurs solitaires ; feuilles en cœur, incisées, plus longues que le pédun-

Digitized by Google

cule; feuilles calicinales lanceolées, inégales. Fleurit en Avril & Mai; fleurs bleues.

— 12 HEDERÆFOLIA. Fleurs solitaires; feuilles en cœur, planes, à cinq lobes. Fleurit en Mars, Avril & Mai; fleurs du bleu au blanc.

— 13 TRIPHYLLOS. Fleurs solitaires; feuilles digitées; péduncule plus long que le calice. Fleurit en Mars & Avril; fleurs bleues.

— 14 ACINIFOLIA. Fleurs solitaires, pédunculées; feuilles ovales, glabres, crénelées; tige droite & un peu velue. Se trouve sur les berges & les bords des fossés. Fleurit en Avril & Mai; fleurs bleues.

— 15 OCYMIFOLIA. (Vailliant) feuilles rouges en dessous. Se trouve sur les bords des fossés & des murailles. Fleurit en Mai; fleurs bleues.

---

8 GRATIOLA. Corolle irréguliere renversée; deux étamines stériles; capsules à deux loges; calice à sept feuilles.

— 1 OFFICINALIS. *Gratiole* ou *Herbe à pauvre homme.* Feuilles lancéolées, dentées en scie; fleurs pédunculées. Se trouve près de Gentilly, de Linas, & étang de Ville-d'Avrai. Fleurit en Juin; fleurs jaunâtres.

---

9 PINGUICULA. Corolle labiée, garnie

Digitized by Google

d'un éperon ; à deux levres & à cinq diviſions ; capſule à une ſeule loge.

— 1 VULGARIS. *Graſſete.* Eperon cylindrique, auſſi long que la corolle. Se trouve dans les prés, à Bievre & à Montmorency. Fleurit en Mai ; fleurs bleues.

---

10 UTRICULARIA. Corolle labiée, garnie d'un éperon ; calice à deux feuilles, égal en ſon bord ; capſule à une ſeule loge.

— 1 VULGARIS. Eperon de la fleur en forme de cône ; hampe peu garnie de fleurs. Se trouve dans preſque tous les étangs & mares. Fleurit en Juin, Juillet & Août ; fleurs jaunes.

— 2 MINOR. Eperon de la fleur, court & un peu en nacelle. Se trouve dans les lacunes de la forêt de Bondy. Fleurit en Juin ; fleurs *idem*.

---

11 VERBENA. Corolle en entonnoir courbe & preſque égale en ſon bord ; une des dents du calice tronquée ; ſemences nues.

— 1 OFFICINALIS. *Verveine.* Fleurs à quatre étamines ; épis déliés & en panicule ; feuilles à découpures nombreuſes ; tige ſolitaire. Fleurit en Juin & Juillet ; fleurs bleues.

---

12 LYCOPUS. Corolle à quatre diviſions, dont une échancrée ; étamines écartées ; quatre ſemences échancrées à leur ſommet.

Digitized by Google

—1 EUROPÆUS. *Marrube aquatique.* Feuilles dont la denture forme des ſinuoſités. Fleurit en Juillet & Août; fleurs blanches.

---

13 SALVIA. Corolle inégale; filets des étamines fourchus & attachés tranſverſalement à un pédicule particulier.

—1 PRATENSIS. *Sauge* ou *Sclarée des prés.* Feuilles en cœur, allongées, crénelées, & dont les ſupérieures ſont amplexicaules; verticilles des fleurs peu garnis; caſque de la corolle viſqueux. Fleurit tout l'été; fleurs bleues.

Var. La même à fleurs blanches.

—2 VERBENACA. Feuilles groſſierement crénelées & un peu liſſes; corolle plus étroite que le calice. Cette plante n'eſt pas commune; je l'ai trouvée pluſieurs fois dans les environs d'Auteuil. Fleurit en Juin & Juillet; fleurs bleues.

—3 SCLAREA. *Orvale* ou *Toute-bonne.* Feuilles ridées, en cœur, oblongues, velues, dentées en ſcie; bractées colorées, concaves, terminées en pointes aiguës plus longues que le calice. Fleurit en Mai & en Juin; fleurs bleues & blanches.

Digitized by Google

DIGYNIE.

Deux ſtyles.

14 ANTHOXANTHUM. Bâle du calice deux valves uniflores ; bâle de la corolle à deux valves, & terminée en pointe aiguë ; une ſeule ſemence.

—1 ODORATUM. *Flouve des Breſſants.* Epi oblong, ovale ; fleurs légérement pédunculées & plus longues que les barbes. Fleurit tout l'été.

TROISIEME CLASSE.

TRIANDRIE.

Trois étamines.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

15 VALERIANA. Calice nul ; corolle monopétale, ſupérieure au germe, renflée à ſa baſe ; une ſeule ſemence.

—1 RUBRA. *Valeriane des Jardins.* Fleurs à une ſeule étamine, terminées en forme de

Digitized by Google

queue; feuilles lancéolées très-entieres. Fleurit tout l'été; fleurs rouges.

Var. — *Flore albo.* Fleurs blanches.

—2 DIOICA. *Valeriane des marais ;* trois étamines; feuilles ailées, excepté les radicales qui ſont ſimples. Cette plante eſt commune dans les marais. Fleurit en Juin; fleurs blanches.

—3 OFFICINALIS. *Valeriane des boutiques ,* trois étamines; toutes les feuilles ailées. Fleurit en Mai & Juin; fleurs blanches.

—4 LOCUSTA. *Mâche* ou *Doucete.* Trois étamines; tige fourchue ; feuilles linéaires. Fleurit tout l'été ; fleurs d'un blanc ſale.

Var. A. — *Olitoria.* Fruit ſimple. Fleurit en Mai.

Var. B. — *Veſicaria* Calices renflés à ſix dents courbes; collerette à cinq feuilles, renfermant trois fleurs. Cette plante eſt très-commune dans les moiſſons, à Saint-Hubert. Fleurit en Juillet. On peut regarder cette variété comme eſpece.

Var. C. — *Coronata.* Fruit à ſix dents. Fleurit en Mai.

Var. D. — *Dentata.* Fruit à trois dents. Fleurit en Mai.

Var. E. — *Diſcoidea.* Fruit en forme de ſoucoupe, à douze dents, dont les pointes ſont courbées en arriere. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

16 POLYCNEMUM. Calice à trois feuilles ; cinq pétales, dont trois ſemblables à des feuilles calicinales ; une ſemence preſque nue.

— ARVENSE. *La Camphrée ſauvage.* Feuilles linéaires. Se trouve dans les plaines du Point du jour, de Champigny, & du Château *Frayé :* ce Château eſt entre Villeneuve Saint-George & les Bergeries. Fleurit en Juin & Juillet.

---

17 IRIS. Corolle inégale à ſix pétales, dont trois pris alternativement, s'ouvrent en faiſant un coude ; ſtigmates élargis en forme de pétales, & comme labiés.

— 1 GERMANICA. Trois pétales barbus ; feuilles en forme de glaive, glabres, courbées en fer de faux, plus courtes que la hampe qui eſt garnie de pluſieurs fleurs. Fleurit en Mai ; fleurs bleues.

— 2 PSEUDO-ACORUS. *Le faux Acorus.* Aucuns pétales barbus ; feuilles en forme de glaive ; trois des pétales pris alternativement, plus courts que le ſtigmate. Fleurit en Juin ; fleurs jaunes.

— 3 FŒTIDA. *Glayeul puant.* Aucuns pétales barbus ; feuilles en forme de glaive ; tige anguleuſe d'un ſeul côté ; pétales intérieurs très-ouverts. Se trouve dans preſque toutes les forêts. Fleurit en Juin ; fleurs bleuatres.

Digitized by Google

18 SCHÆNUS. Bâles composées de paillettes univalves en peloton; corolle nulle; une semence un peu arrondie entre les valves.

—1 MARISCUS. Tige cylindrique; feuilles garnies d'aiguillons sur leur dos & en leur bord. Se trouve dans les étangs *Coquenard* & de *Saint-Gratien*. Fleurit en Juin.

—2 NIGRICANS. Tige nue & cylindrique; épi ovale; corolle à deux valves, dont l'une s'allonge en forme d'alène. Se trouve à la queue de l'étang de *Saint-Gratien*. Fleurit en Juin.

—3 ALBUS. Tige un peu triangulaire, garnie de feuilles déliées comme une soie; fleurs fasciculées. Se trouve à Saint-Léger dans les marais des *Planets*. Fleurit en Juillet.

—4 COMPRESSUS. Tige nue & un peu triangulaire; épillets placés sur deux rangs opposés; collerette d'une seule feuille. Fleurit en Mai.

19 CYPERUS. Corolle nulle, paillettes de la bâle imbriquées sur deux rangs opposés; une semence nue.

—1 LONGUS. *Souchet odorant*. Tiges feuillées & triangulaires; pédoncules des épillets nus, alternes, disposés en ombelle irrégulière, & garnie d'une collerette. Se trouve dans

Digitized by Google

les prairies de Gentilly. Fleurit en Août & Septembre.

—2 FLAVESCENS. Tige nue & triangulaire ; collerette compoſée de trois feuilles ; pédunculés ſimples, inégaux, portant des épillets ramaſſés & lancéolés ; épillets jaunâtres. Se trouve dans les marais des buttes de Seve, & à Montmorency. Fleurit en Juillet.

—3 FUSCUS. Tige nue & triangulaire ; collerette compoſée de trois feuilles, péduncules inégaux ; épillets ramaſſés & linéaires ; d'un brun noirâtre. Se trouve dans preſque tous les marais des bois. Fleurit en Juillet.

---

20 SCIRPUS. Corolle nulle ; paillettes de la bâle imbriquées de toutes parts ; une ſemence nue.

Un ſeul épi.

—1 PALUSTRIS. Tige nue & cylindrique ; épi terminal un peu ovale. Fleurit tout l'été.

Var. Plus grande que la précédente, & a l'épi ſemblable à celui des *Equiſetum*.

—2 CESPITOSUS. Tige nue & ſtriée ; épi terminal à deux valves, auſſi long que le calice ; racines ſéparées par une petite écaille. Se trouve à Saint-Léger dans les marais *des Planets*. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 ACICULARIS. Tige nue, cylindrique &

Digitized by Google

déliée comme une ſoie ; épi ovale à deux valves; ſemences nues. Se trouve autour des étangs de Ville-d'Avrai & de Chaville. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 FLUITANS. Tige flaſque, pouſſant des paquets de feuilles diſpoſées alternativement, d'où ſortent des rameaux nus & cylindriques. Se trouve à Saint-Léger & dans preſque toutes les mâres de la forêt de Fontainebleau. Fleurit en Juin.

Pluſieurs épis ; tige cylindrique.

—5 LACUSTRIS. Tige nue ; épis ovales, pédunculés & terminaux. Fleurit en Juin.

—6 SETACEUS. Tige nue, déliée comme une ſoie; épillets ſeſſiles & terminaux. (M. de la Mark dit que ces épillets ſont toujours à une certaine diſtance au-deſſous du ſommet. Flor. Fr., tom. 3, pag. 55). Se trouve dans preſque tous les marais voiſins des bois. Fleurit en Juin.

—7 SUPINUS. Tige nue & cylindrique ; épillets ſeſſiles ramaſſés en peloton au milieu de la tige. Se trouve près de Chally, dans les mares du *Chêne pendu*, anciennement *Buvette royale*. Se trouve auſſi à Montfort-l'Amaury. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

Panicule feuillée ; tige triangulaire.

— 8 MARITIMUS. Panicule ramaſſée en tête ; écailles des épillets garnies de trois barbes, dont celle du milieu s'allonge en alène. Fleurit en Juin.

Il y a quatre variétés de cette plante.

— 9 SYLVATICUS. Tige en ombelle, feuillée ; épillets ramaſſés par peloton ; péduncules nus & pluſieurs fois ramifiés. Cette plante eſt très-commune à Meudon, à Montmorency, & à Bievre. Fleurit en Juin.

---

21 ERIOPHORUM. Corolle nulle ; paillettes de la bâle imbriquées de tous côtés ; une ſeule ſemence entourée de longs filamens ſemblables à de la laine.

— 1 VAGINATUM. *Lin des marais.* Tige cylindrique, engaînée par les feuilles ; épi ſcarieux. Se trouve à Saint-Léger dans les marais *des Planets*, & à Fontainebleau. On la trouve auſſi en grande quantité dans une mare à deux portées de fuſil de la grille du Rincy.

— 2 POLYSTACHION. Nom *idem*. Tige cylindrique ; feuilles planes, épillets pédunculés. Se trouve dans tous les marais voiſins des bois. Fleurit en Mai.

Il y a deux variétés de cette plante.

Digitized by Google

22 NARDUS. Corolle à deux valves ; calice nul.

—1 STRICTA. Epi éfilé, droit, compoſé de fleurs toutes tournées du même côté. Se trouve à Verſailles, à Palaiſeaux, à Senlis & à Compiegne. Fleurit en Juin.

DYGYNIE.

Deux ſtyles.

23 PHALARIS. Calice à deux valves relevées en carêne, égales entr'elles & renfermant la corolle.

—1 PHLEOIDIS. Panicule cylindrique en forme d'épi, glabre & parſémée de bâles proliferes. Il reſſemble au *Phleum pratenſe ;* mais ſes bâles portées ſur des pédunculés lâches & rameux, que l'on apperçoit en gliſſant l'épi entre ſes doigts, le diſtinguent ſuffiſamment de ce *Phleum.* Fleurit en Mai.

—2 UTRICULATA. Panicule en forme d'épi ; bâles portant une barbe articulée ; la feuille ſupérieure de la tige renflée en forme de ſpathe. Se trouve à Meudon. Fleurit en Juin.

—3 ARUNDINACEA. Panicule oblongue, ample, ventrue. Se trouve dans tous les foſſés humides. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

Var. — *Picta. Chiendent ruban.* Se trouve dans les bleds & les avoines de Saint-Hubert & ailleurs. Fleurit en Juin.

—4 ORYZOIDES. Panicule diffuse ; bâles bordées de cils sur leurs dos. Se trouve à Brunois dans l'étang de la vieille machine. Fleurit en Août & Septembre.

---

24 PANICUM. Calice à trois valves, dont une est très-petite.

—1 VERTICILLATUM. Epi verticillé, composé d'épillets disposés quatre par quatre ; deux filets setacés derriere chaque fleur. Fleurit en Juillet & Août.

—2 VIRIDE. Epi cylindrique ; des faisceaux de poils autour de chaque paire de fleurs ; semences marquées de nervures. Fleurit en Juillet & Août.

—3 CRUS GALLI. Epis alternes, disposés par paire ; épillets un peu écartés ; bâles hérissées de barbes ; pédicules communs des épillets ayant cinq angles saillans. Fleurit en Juillet & Août.

Il y a une variété qui est distinguée par ses épis divisés & garnis de très-longues barbes. Fleurit *idem.*

—4 SANGUINALE. Epis écartés en forme de doigts ; fleurs la plupart disposées deux à deux ; gaînes des feuilles ponctuées. Fleurit *idem.*

—5 DACTYLON. *Pied de poule* ou *Chiendent*

Digitized by Google

ordinaire. Epis écartés en forme de doigts, velus intérieurement à leur bâſe ; fleurs ſolitaires ; racines à rejets rampants. Fleurit tout l'été.

—6 MILIACEUM. *Millet.* Panicule lâche & flaſque, gaîne des feuilles hériſſée ; tige rameuſe ; bâles marquées de nervures & garnies d'aiguillons. Fleurit en Juillet.

Var. — *nigrum.* Millet noir. Fleurit en Juillet.

---

25 PHLEUM. Calice à deux valves, ſeſſile, linéaire, tronqué à ſon ſommet, qui forme à l'extérieur deux ſaillies en pointe aiguë ; corolle renfermée dans le calice.

—1 PRATENSE. *Thymothy des Anglois.* Tige droite ; épi cylindrique très-long & garni de cils. Fleurit tout l'été.

—2 ALPINUM. Epi en ovale alongé, d'une couleur noirâtre. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés à Sataury. Fleurit en Juin.

—3 NODOSUM. Tige cylindrique, articulée, droite dans ſa partie ſupérieure ; racine bulbeuſe ; feuilles obliques ; épi glabre ; anthères blanches. Fleurit en Juin.

---

26 ALOPECURUS. Calice à deux valves qui en renferment entre elles une troiſieme, tenant lieu de corolle.

Digitized by Google

—1 PRATENSIS. Tige droite; fleurs en épi; bâles vêlues; corolle dénuée de barbes. Fleurit en Juin.

—2 AGRESTIS. Tige droite; fleurs en épi; bâles liſſes. Fleurit tout l'été.

—3 GENICULATUS. Tige formant un ou pluſieurs coudes; fleurs en épi; corolle dénuée de barbes. Fleurit tout l'été. On la trouve dans preſque tous les foſſés & dans les mares.

---

27 MILIUM. Calice à deux valves preſque égales, renfermant une ſeule fleur; corolle très-courte; ſtigmate en forme de pinceau.

—1 LENDIGERUM. Panicule un peu en forme d'épi, fleurs barbues. Fleurit en Mai. Ce gramen eſt fort rare, & je ne l'ai encore rencontré qu'une fois.

—2 EFFUSUM. Fleurs ſans barbes, diſpoſées en panicule très-lâche. Se trouve à Meudon & à Montmorency, près du château de la chaſſe, & eſt commun dans la forêt de Compiegne. Fleurit en Avril.

---

28 AGROSTIS. Calice à deux valves, uniflore, un peu plus court que la corolle; ſtigmates velus longitudinalement.

Digitized by Google

Fleurs barbues.

—1 SPICA VENTI. *L'épi de vent.* Panicule ample ; pétale extérieur garni d'une barbe roide & très-longue. Fleurit en Juin.

— 2 INTERRUPTA. *Petit épi de vent.* Pétales extérieurs garnis d'une barbe reſſerrée, étroite & formant des interruptions. M. Haller fait de cette eſpece une variété de la précédente. Fleurit en Juin.

—3 RUBRA. La partie de la panicule qui porte les fleurs eſt très-ample ; pétale extérieur glabre; barbe terminale, tortueuſe & recourbée. Se trouve à Meudon & à Montmorency ſur le bord des allées. Fleurit en Juin.

—4 CANINA. Panicule ſouvent alongée, compoſée de rameaux ſerrés entr'eux, & d'une couleur purpurine ; pétales garnis extérieurement d'une barbe blanche éfilée, une fois plus longue que la fleur, formant en ſon milieu un petit coude de couleur brune ; tige couchée, un peu rameuſe. Fleurit en Juin.

Fleurs ſans barbes.

—5 STOLONIFERA. Calices égaux ; panicule compoſée de rameaux ouverts; tige rampante. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

— 6 CAPILLARIS. Panicule étendue compoſée de rameaux capillaires; calices égaux, éfilés, un peu hériſſés & colorés. Fleurit en Juin.

—7 MINIMA. Panicule déliée comme un fil. Fleurit en Mars & Avril.

---

29 AIRA. Calice à deux valves renfermant deux fleurs, entre leſquelles on ne voit aucun rudiment d'une troiſieme fleur, comme dans les *Melica*.

—1 AQUATICA. Feuilles planes; panicule ouverte; fleurs liſſes ſans barbes, plus longues que le calice; (ſelon Schrebert, cette plante varie dans les lieux ſecs, par le nombre de ſes valves calicinales, qui s'acroiſſent juſqu'à cinq, & par ſes fleurs très-écartées entre elles). Elle eſt commune à Saint-Léger dans les marais *des Planets*. Je l'ai trouvée pluſieurs fois dans les foſſés de la prairie de Gentilly. Fleurit en Juillet & Août.

—2 CESPITOSA. Feuilles planes; panicule ouverte; bâles florales velues à leur baſe; & garnies d'une barbe droite & courte. Se trouve à Villejuif, à Saint-Hubert & à Fontainebleau, proche Chailly, dans les foſſés du *Chêne pendu*. Fleurit en Juin.

—3 FLEXUOSA. Feuilles déliées comme une ſoie; tiges preſque nues; panicule dont les rameaux ſont très-divergents; péduncules tor-

Digitized by Google

tueux ; fleurs barbues. Fleurit en Juin.

—4 MONTANA. Feuilles déliées comme une ſoie ; panicule rétrécie ; bâles florales velues à leur baſe, longues & tortueuſes. (Variété de la précédente, ſuivant M. Hudſon & M. de la Mark.) Fleurit en Juin.

—5 CANESCENS. Feuilles déliées comme une ſoie ; la plus haute renflée en forme de ſpathe, & enveloppant le bas de la panicule, qui, lorſqu'elle eſt défleurie, ſort davantage de ſa gaîne ; bâles florales barbues. Fleurit en Juin & Juillet.

—6 PRÆCOX. Feuilles déliées comme une ſoie ; la plus haute forme une gaîne anguleuſe ; fleurs en panicule qui ſe raproche de l'épi ; bâles florales barbues. Cette eſpece reſſemble à la précédente, mais eſt très-petite. Elle eſt commune au bois de Boulogne & ailleurs. Fleurit en Mars & Avril.

—7 CARYOPHYLLEA. Feuilles déliées comme une ſoie ; panicule dont les rameaux divergent ; fleurs barbues & écartées. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés des bois, notamment aux endroits ſabloneux. Fleurit en Mai.

---

30 MELICA. Calice à deux valves renfermant deux fleurs, entre leſquelles on voit comme le rudiment d'une troiſieme.

Digitized by Google

—1 NUTANS. Pétales dénués de barbe; panicule ſimple, & penchée. Ce gramen eſt très-commun parc de Saint-Maur, bois de Neuilly-ſur-Marne, forêt de Bondy, proche les murs dupar c du Rincy. Fleurit en Mai.

—2 CÆRULEA. Panicule retrecie; épillets cylindriques; bâles panachées de vert & de violet noirâtre. Fleurit en Juillet & Août.

---

31 POA. Calice à deux valves renfermant pluſieurs fleurs; épillets ovales, dont les bâles ſont un peu aiguës & ſcarieuſes en leur bord.

—1 AQUATICA. Tige d'environ ſix pieds de haut; panicule étalée; épillets compoſés de ſix fleurs linéaires. Fleurit en Juillet & Août.

—2 ALPINA. Panicule très-rameuſe & étalée; épillets compoſés de ſix fleurs en forme de cœur. Fleurit en Juin.

Il y a une variété prolifere, qui fleurit auſſi en Juin.

—3 TRIVIALIS. Panicule étalée; épillets compoſés de trois fleurs, chargés de duvet à leur bâſe; tige cylindrique & droite. Fleurit en Juin.

—4 ANGUSTIFOLIA. Panicule étalée; épillets de quatre fleurs chargés de duvet à leur bâſe; tige droite & cylindrique. Fleurit en Juin.

—5 ANNUA. Panicule étalée, ayant ſes ra-

Digitized by Google

meaux à angle droit sur la tige ; épillets obtus ; tige oblique & comprimée. Fleurit toute l'année.

— 6 PRATENSIS. Panicule étalée ; épillets de cinq fleurs, glabres ; tige cylindrique & droite. Se trouve dans les prairies de Gentilly & ailleurs. Fleurit tout l'été.

— 7 PALUSTRIS. Panicule étalée ; épillets de deux fleurs, avec une troisieme plus petite, & chargée de duvet ; feuilles rudes en dessous. Commun dans les prairies de Gentilly. Fleurit en Juin & Juillet.

— 8 RIGIDA. Panicule lancéolée, ayant un air de roideur & un peu rameuse ; péduncules alternes ; épillets tournés du même côté. Très-commune le long des murailles des villages & des parcs. Fleurit en Juin.

— 9 COMPRESSA. Panicule resserrée, dont les fleurs sont tournées du même côté ; tige oblique & comprimée. Se trouve sur presque toutes les vieilles murailles. Fleurit en Juillet & Août.

— 10 NEMORALIS. Panicule effilée, épillets d'une ou deux fleurs, rudes & terminés par une pointe aiguë ; tige courbée. Fleurit en Juin.

— 11 BULBOSA. Panicule un peu étalée, tournée du même côté. Epillets de quatre fleurs ; base de la tige semblable à une bulbe. Se trouve sur le bord des chemins & fossés caillouteux, notamment

notamment plaine du Point du jour, près de Sêve. Fleurit en Avril & Mai.

Var. A. Tige inclinée.

Var. B. Valves florales allongées de maniere à faire paroître la panicule feuillée & comme frisée.

— 12 CRISTATA. Panicule qui se rapproche de la forme d'un épi; calice légerement chargé de poils, renfermant trois ou quatre fleurs & plus long que le péduncule; bâles florales barbues; épi luisant & panaché de vert & de blanc. Fleurit en Juin.

---

32 BRIZA. Calice à deux valves, renfermant plusieurs fleurs; épillets disposés sur deux rangs; valves florales obtuses en forme de cœur; l'intérieure est très-petite.

— 1 MINOR. Epillets triangulaires, moins longs que les valves florales. Se trouve à Meudon, dans les allées du parc & ailleurs. Fleurit en Juin.

— 2 MEDIA. *L'Amourete.* Epillets ovales, plus longs que les valves florales. Fleurit en Juin.

— 3 ERAGROSTIS. Epillets lancéolés, composés de vingt fleurs & d'une couleur brune; tiges penchées, rameuses, garnies d'articulations rouges; ouverture de la gaîne des feuilles garnie de poils. Se trouve dans toutes les plaines,

Digitized by Google

ſabloneuſes & chargées de cailloux. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

---

33 DACTYLIS. Calice à deux valves comprimées, dont une eſt plus grande & relevée en carène.

—1 GLOMERATA. Panicule ramaſſée en tête, ayant ſes épillets tournés du même côté; calice renfermant quatre fleurs. Fleurit tout l'été.

---

34 CYNOSURUS. Calice à deux valves, renfermant pluſieurs fleurs, & accompagné de bractées particulieres, ſervant de réceptacle, & toujours tournées du même côté.

—1 CRISTATUS. Bractées ailées & ſemblables à des crêtes. Fleurit en Juin.

—2. CŒRULEUS. Bractées entieres. Se trouve à Saint-Cyr. Fleurit en Mars.

---

35 FESTUCA. Calice à deux valves; épillets oblongs, un peu cylindriques; bâles terminées en pointe.

Panicule tournée du même côté.

—1 OVINA. Panicule ſerrée & barbue; tige quadrangulaire, un peu nue; feuilles déliées comme une ſoie. Fleurit en Mai & Juin.

Digitized by Google

—2 DURIUSCULA. Panicule oblongue; épillets oblongs & liſſes; feuilles déliées comme une ſoie. Fleurit en Mai & Juin.

—3 ELATIOR. Panicule redreſſée; épillets un peu barbus, dont les extérieurs ſont cylindriques. Fleurit en Mai & Juin.

—4 MYURUS. Panicule en épi; calices très-petits, non-aigus; fleurs rudes au toucher; barbes allongées. Fleurit en Mai & Juin.

Panicule réguliere.

—5 DECUMBENS. Calice à trois fleurs; épillets un peu ovales, non-aigus, calice plus long que la fleur; tige penchée. Cette plante a le port des *melica*. Se trouve dans preſque tous les bois. Fleurit en Juin.

—6 FLUITANS. *Manne de Pruſſe.* Panicule rameuſe; épillets preſque ſeſſiles, cylindriques & non-aigus. Fleurit tout l'été.

---

36 BROMUS. Calice à deux valves; épillets oblongs, cylindriques, diſpoſés ſur deux rangs, garnis d'une barbe au deſſous de leur ſommet.

—1 MOLLIS. Panicule un peu redreſſée; épillets ovales; barbes droites; feuilles garnies de poils très-doux. Fleurit tout l'été.

—2 SECALINUS. Panicule ouverte, épillets ovales; barbes droites; ſemences diſtinctes. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

—3 SQUARROSUS. *La Droue.* Panicule penchée ; épis ovales ; barbes divergentes, surtout lorsque les semences sont parvenues à leur maturité ; pédicules propres, déliés comme un fil, & renflés à leur sommet. Fleurit en Juin.

—4 STERILIS. Panicule lâche, épillets oblongs, bâles garnies de barbes en forme de fer d'alène. Fleurit en Mai.

—5 ARVENSIS : Panicule penchée ; épillets ovales, oblongs. Fleurit en Juin.

—6 TECTORUM. Panicule penchée ; épillets linéaires. Fleurit en Mai.

—7 RACEMOSUS. Panicule formant une grappe très-simple ; péduncule chargé d'un seul épillet. Chaque épillet composé de six fleurs, lisses & barbues. Fleurit tout l'été.

—8 GIGANTEUS. Panicule penchée ; épillets de quatre fleurs ; garnis de barbes courtes. Se trouve dans presque tous les bois. Fleurit en Juillet.

—9 PINNATUS. Tige simple ; épillets alternes, presque sessiles, cylindriques, légerement barbus. Fleurit en Juin.

—10 DISTACHYOS. Epillets disposés alternativement deux à deux, sessiles, aplatis, présentant à la tige un de leur côtés plats, comme dans les fromens ; calices aigus. Se trouve à

Digitized by Google

Montmorency, & à Fontainebleau. Fleurit en Juin.

—11 SYLVATICUS. Epillets très-velus, garnis de barbes beaucoup plus longues que les valves. Fleurit tout l'été.

---

37 STIPA. Calice à deux valves & uniflore; valve extérieure de la corolle garnie d'une barbe terminale & articulée à sa base.

—1 PENNATA. Barbes plumeuses. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Mai.

—2 CAPILLATA. Barbes nues & courbes; calice plus long que les semences; feuilles garnies de duvet, sur leur face intérieure. A Fontainebleau. Fleurit en Juin.

---

38 AVENA. Calice à deux valves, renfermant plusieurs fleurs: une barbe contournée, inserée sur chaque valve florale.

—1 ELATIOR. *Fromental.* Calice renfermant deux fleurs, dont l'une pourvue d'étamines & de pistils, porte une barbe fort courte, & l'autre, qui n'a que des étamines, se termine en une barbe d'une longueur très-sensible. Fleurit tout l'été.

Var. Racines tuberculeuses. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

—2 SATIVA. *Avoine.* Epi en panicule; calice renfermant deux ſemences liſſes, dont l'une eſt barbue. Fleurit en Mai.

—3 FATUA. Epi en panicule; calices renfermant trois fleurs, dont les bâles ont leur moitié inférieure chargée de poils roux. Fleurit en Mai.

—4 STERILIS. Epi en panicule; calices renfermant cinq fleurs, dont les exterieures ſont barbues & velues à leur baſe, & les intérieures ſans aucune pointe particuliere. Fleurit en Mai.

—5 FLAVESCENS. Panicule lâche; calice court, renfermant trois fleurs, qui toutes ſont barbues. Fleurit en Mai & Juin.

—6 PRATENSIS. Panicule un peu en épi; calice renfermant cinq fleurs, (pluſieurs des épillets pédunculés. Flor. fr.) Fleurit en Juin & Juillet.

—7 PUBESCENS. Panicule un peu en épi; calices renfermant deux ou trois fleurs, & velus à leur baſe; feuilles planes & garnies de duvet. Epillets luiſans, rougeâtres ou violets à leur baſe & argentés à leur ſommet. Elle eſt très-commune dans le bois de Boulogne. Fleurit en Juin.

---

39 ARUNDO. Calice bivalve; fleurs ramaſ-

Digitized by Google

ſées & environnées de poils ſemblables à de la laine.

—1 PHRAGMITES. *Roſeau à balais.* Calice renfermant cinq fleurs ; panicule lâche. Fleurit en Août.

—2 CALAMAGROSTIS. *Roſeau des bois.* Calices uniflores, liſſes ; corolle chargée de beaucoup de duvet, lorſque la plante commence à vieillir ; tige rameuſe. (M. de la Mark dit qu'il n'a point obſervé ce dernier caractere. Flor. Fr., tom. 3, p. 614.) Fleurit en Juillet.

---

40 LOLIUM. Calice monophylle, aſſujéti contre l'axe & renfermant pluſieurs fleurs.

—1 PERENNE. *Raigraſſ.* Epi dépourvu de barbes ; épillets comprimés & compoſés de plus de trois fleurs. Fleurit tout l'été.

—2 TENUE. *Yvraie délicate.* Epi cylindrique, dépourvu de barbes ; épillets de trois fleurs. Se trouve à Saint-Léger & à Fontainebleau, dans les environs du *Chêne pendu.* Fleurit en Juillet.

—3 TEMULENTUM. *Yvraie.* Epi barbu ; épillets comprimés & compoſés de plus de trois fleurs ; commune dans les bleds & les avoines. Fleurit en Juin.

---

41 ELYMUS. Calices ſitués latéralement à deux valves, contenant pluſieurs fleurs.

Digitized by Google

—1 CANINUS. Epi penché & étroit ; épillets droits & dont les inférieurs ſont réunis deux à deux. Se trouve à Verſailles & à Saint-Maur. Fleurit en Juillet.

---

42 SECALE. Calices oppoſés, à deux valves, à deux fleurs & ſolitaires.

—1 CEREALE. *Seigle.* Valves garnies de cils rudes. Fleurit en Mai.

---

43 HORDEUM. Calices latéraux à deux valves, uniflores, & réunis trois à trois.

—1 VULGARE. *Epaute.* Toutes les fleurs barbues, pourvues d'étamines & de piſtils, & diſpoſées ſur pluſieurs rangées, dont deux ſont plus redreſſées que les autres. Fleurit en Mai.

—2 DISTICHON. *Orge.* Fleurs latérales à étamines ſeulement, & dépourvues de barbes ; ſemences anguleuſes & imbriquées. Fleurit en Mai.

—3 ZEOCRITON. Fleurs latérales à étamines, & dépourvues de barbes ; ſemences anguleuſes divergentes, & enveloppées d'une écorce. Fleurit en Mai.

—4 MURINUM. *Orge des murailles.* Fleurs latérales à étamines ſeulement, & barbues ; paillettes calicinales intermédiaires garnies de poils. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

—5 SECALINUM. *Flore Fr.* Epi menu & allongé ; paillettes calicinales, toutes preſque glabres. Elle eſt très-commune dans les prés de Saint-Denis, de Longchamp, & du Pleſſis-Piquet. Fleurit en Juin.

---

44 TRITICUM. Calice à deux valves, ſolitaire, renfermant depuis deux juſqu'à cinq fleurs ; épillets un peu obtus & comprimés.

—1 ÆSTIVUM. *Froment d'été.* Calices renfermant quatre fleurs, ventrus, glabres, imbriqués & barbus. Fleurit en Juin. Cette eſpece, ainſi que les ſuivantes, à l'exception du *Turgidum* & du *Tenellum*, ont une variété ſenſiblement barbue.

—2 HYBERNUM. *Froment d'hiver.* Calices renfermant quatre fleurs, ventrus, liſſes, imbriqués & à peine barbus. Fleurit en Juin.

—3 TURGIDUM. Calices renfermant quatre fleurs ; ventrus, velus, imbriqués & obtus. Fleurit en Juin.

—4 JUNCEUM. Calices à cinq fleurs & tronqués ; feuilles roulées en leurs bords. Fleurit en Juin.

—5 REPENS. *Chiendent des boutiques.* Calices de quatre fleurs, en fer d'alène & terminés en pointe aiguë ; feuilles planes, velues en-deſſus. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

—6 GLAUCUM. Cette plante ne me paroît être qu'une variété de la précédente, dont elle ne differe que par ſa couleur glauque; les épillets ſont auſſi dépourvus de barbes. Fleurit en Juin.

—7 TENELLUM. Calices à trois ou quatre fleurs; épillets aigus & dépourvus de barbes; feuilles ſétacées. Très-commun à Meudon & au bois de Boulogne, près du château de Madrid. On le trouve en général ſur preſque toutes les vieilles murailles des villages. Fleurit en Juin.

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

45 MONTIA. Calices à deux feuilles; corolle monopétale irréguliere; capſule à une ſeule loge, s'ouvrant en deux valves.

—1 FONTANA. Tige très-rameuſe rougeâtre; feuilles oppoſées, connées, lancéolées & très-entieres. (Flor. Fr., tom. 2, pag. 447). Se trouve autour de l'étang de *Châlet*, à Meudon, ſur les hauteurs de *Gache*, à Bondy: elle eſt auſſi très-commune à Fontainebleau. Fleurit en Juin & Juillet; fleurs d'un blanc ſale.

Digitized by Google

46 HOLOSTEUM. Calices de cinq feuilles ; cinq pétales ; capſule à une ſeule loge un peu cylindrique, & s'ouvrant par le ſommet.

—1 UMBELLATUM. Fleurs en ombelle. Elle eſt commune ſur les murs & foſſés. Fleurit en Mars & Avril ; fleurs blanches.

QUATRIEME CLASSE.

TETRANDRIE.

Quatre étamines égales entre elles.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

47 GLOBULARIA. Calice commun, compoſé de folioles imbriquées ; calices particuliers tubulés, inférieurs au germe ; corolle dont la levre ſupérieure eſt fendue en deux, & l'inférieure en trois ; réceptacle chargé de paillettes.

—1 VULGARIS. *Globulaire.* Tige herbacée ; feuilles radicales chargées de trois dents ; feuilles de la tige lancéolées. Se trouve à Sêve & à Montmorency. Elle eſt auſſi très-commune,

Digitized by Google

petite pelouse du Val, près le château de M. le marquis de Beauveau, forêt de Saint-Germain. Fleurit en Mai; fleurs bleues.

---

48 DIPSACUS. Calice commun à plusieurs feuilles; calice propre, supérieur au germe; réceptacle chargé de paillettes.

—1 FULLONUM. *Chardon à bonnetier.* Feuilles sessiles dentées en scie. (La plante cultivée differe de celle qui est sauvage par les paillettes crochues de son calice). Fleurit en Juillet; fleurs purpurines.

—2 PILOSUS. *Verge de pasteur.* Feuilles pétiolées, garnies d'appendices, en forme d'oreillettes. Se trouve très-communément à Monmorency, aux environs du château *de la chasse.* Fleurit en Juillet & Août. Fleurs d'un blanc sale.

---

49 SCABIOSA. Calice commun à plusieurs feuilles; calice particulier double & supérieur à l'ovaire; réceptacle chargé de pailletes.

—1 SUCCISA. *Mors du diable.* Corolle à quatre divisions, & égale en son bord; tige simple; rameaux raprochés entr'eux; feuilles lancéolées & ovales. Fleurit en Août & Septembre. Fleurs bleues.

Var. — *hirsuta.* Fleurit en Août.

Digitized by Google

—2 ARVENSIS. *Scabieuſe ordinaire.* Corolle à quatre diviſions & comme radiée ; feuilles inciſées & ailées ; tige velue. Fleurit tout l'été. Fleurs bleues.

—3 COLUMBARIA. Corolle à cinq diviſions & comme radiée ; feuilles radicales ovales & crenelées ; feuilles de la tige ailées, ayant leurs diviſions déliées comme un fil. Fleurit tout l'été.

Var. — *minor.* Fleurit *idem.* Fleurs bleues.

---

50 SCHERARDIA. Corolle monopétale & en entonnoir, deux ſemences à trois dents.

—1 ARVENSIS. Toutes les feuilles diſpoſées par verticilles ; fleurs terminales. Se trouve dans preſque tous les endroits cultivés. Fleurit tout l'été. Fleurs bleues.

---

51 ASPERULA. Corolle monopétale & en entonnoir ; deux ſemences globuleuſes.

—1 ODORATA. *Muguet* ou *reine des bois.* Verticilles compoſés de huit feuilles lancéolées ; bouquets de fleurs pédunculés, (fleurs blanches.) Cette plante eſt commune dans toutes les forêts de *Ville-d'Anguin.* Fleurit en Mai.

—2 ARVENSIS. Verticilles compoſés de ſix feuilles ; fleurs ſeſſiles aggregées & terminales ;

Digitized by Google

(fleurs rougeâtres.) Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit tout l'été.

—3 TINCTORIA. *Petite Garance.* Feuilles linéaires, les inférieures au nombre de six par verticilles, les intermédiaires quaternées : tige molle ; la plupart des fleurs à trois divisions ; fleurs jaunes. Se trouve à Sataury, & forêt de Fontainebleau, proche *Franchard.* Elle est très-commune *vente des Merles*, proche le rocher de *Bouligny.* Fleurit en Juin & Juillet.

—4 CYNANCHICA. *l'herbe à l'Esquinancie.* Feuilles linéaires, rassemblées par quatre, & dont celles du haut de la tige sont opposées ; tige droite, corolle à quatre divisions ; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

---

52 GALIUM. Corolle monopétale & plane ; deux semences arrondies.

Fruits glabres.

—1 PALUSTRE. *Caille-lait des marais.* Tige étalée ; feuilles quaternées, un peu ovales, inégales entr'elles. Fleurit tout l'été ; fleurs blanches.

—2 ULIGINOSUM. Verticilles de six feuilles lancéolées, rudes, garnies sur leur bords de petits aiguillons crochus ; corolles plus grandes que le fruit ; fleurs blanches. Fleurit en Mai & Juin.

Digitized by Google

—3 SPURIUM. *Faux Caille-lait.* Verticilles de fix feuilles relevées en carêne, rudes, garnies d'aiguillons crochus; articulations fimples; fruits glabres; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

—4 VERUM. *Vrai Caille-lait.* Verticilles de huit feuilles, partagées par un fillon & linéaires; rameaux floriferes fort courts; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—5 MOLLUGO. *Caille-lait blanc.* Verticilles de huit feuilles ovales, linéaires, un peu dentées en fcie, très-ouvertes & terminées par une pointe aiguë; tige molle, rameaux étalés; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

Fruits hériffés.

—6 BOREALE. Feuilles quaternées, lancéolées, marquées de trois nervures & glabres; tige droite. Cette plante fe trouve communément dans les moiffons, à Saint-Maur, à Cachan, à Choifi, à Villeneuve-Saint-George & près le *Château Frayé*; fleurs blanches. Fleurit en Juin.

—7 APARINE. *Gratteron.* Reffemble au *Galium fpurium*, excepté qu'il a les fruits hériffés de poils ainfi que les articulations; fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

—8 PARISIENSE. Feuilles verticillées, linéaires; péduncules chargés de deux fleurs d'un

Digitized by Google

rouge foncé ou blanches. Sur les bords des chemins & fossés des bois des environs du Plessis-Piquet. Fleurit en Mai & Juin.

---

53 RUBIA. Corolle monopétale campanulée : deux baies à une semence.

—1 TINCTORUM. *Garance.* Feuilles & tige hérissées d'aiguillons. Se trouve en sortant des arcades d'Arcueil, sur les bords des chemins & fossés, en allant au Bourg-la-Reine, à Cachan & à Moret ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—54 PLANTAGO. Calice quadrifide ; corolle quadrifide, ayant son limbe réfléchi ; étamines très-longues, capsule à deux loges, ayant son ouverture située transversalement.

Hampe nue.

—1 MAJOR. Plantin ordinaire ; feuilles ovales, glabres ; hampe cylindrique ; épi composé de fleurs imbriquées ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit tout l'été.

—2 MEDIA. *Plantin moyen.* Feuilles ovales, lancéolées, chargées de duvet ; hampe cylindrique ; épi cylindrique ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

—3 LANCEOLATA. *Plantin lancéolé.* Feuilles lancéolées, épi un peu ovale & glabre ; hampe anguleuſe ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—4 CORONOPIFOLIA. *Corne de cerf.* Feuilles linéaires, dentées ; hampe cylindrique ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

Tige rameuſe.

—5 PSYLLIUM. *Herbe aux puces.* Tige étalée : feuilles un peu dentées & recourbées, têtes de fleurs portées ſur de longs pédunculeſ ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

---

55 CENTUNCULUS. Calice à quatre diviſions; corolle à quatre diviſions & ouverte ; étamines courtes ; capſule à une ſeule loge, & s'ouvrant tranſverſalement.

—1 MINIMUS. Se trouve dans les foſſés & ornieres des forêts, où l'eau a ſéjourné l'hiver. Fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Avril, Mai & Juin.

---

56 SANGUISORBA. Calice de deux feuilles; ovaire renfermé entre la corolle & le calice.

—1 OFFICINALIS. *Pimprenelle des montagnes.*

Digitized by Google

Epis ovales. Se trouve dans les prés élevés, à Bonneuil ; fleurs d'un rouge puce. Fleurit en Juin & Juillet.

---

57 CORNUS. Fleurs à quatre pétales, supérieures à l'ovaire ; fruit charnu, contenant un noyau à deux loges.

—1 MASCULA. *Cornouiller.* Tige arborescente ; fleurs en ombelle, garnies d'une collerete de quatre folioles, d'une longueur égale à celle de l'ombelle ; fleurs jaunes. Fleurit en Mars.

—2 SANGUINEA. *Cornouiller sanguin.* Tige arborescente ; rameaux droits ; point de collerettes sous les fleurs ; fleurs blanches. Fleurit en Juin.

---

58 TRAPA. Corolle à quatre pétales ; calice à quatre divisions ; capsule à quatre loges & garnie de quatre pointes formées par le calice.

—1 NATANS. *Chataigne d'eau.* Feuilles, les unes enfoncées dans l'eau, & capillaires comme celles du *Myriophyllum ;* les autres nageant à la surface, & approchant de la figure d'un losange ; fleurs blanches. Se trouve à Versailles dans les *bains d'Apollon.* Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

DIGYNIE.

Deux ſtyles.

59 APHANES. Calice à huit diviſions ; corolle nulle ; deux ſemences nues.

—1 ARVENSIS. *Petit pied de Lion.* Fleurs ramaſſées dans les aiſſelles des fleurs, & n'ayant quelquefois qu'un ſeul ſtyle ; feuilles découpées en trois ; fleurs jaunâtres. Fleurit tout l'été.

---

60 CUSCUTA. Calice à quatre diviſions ; corolle monopétale ; capſule à deux loges. Plante paraſite.

—1 EUROPÆA. *Cheveux de Vénus.* Fleurs ſeſſiles. Se trouve dans preſque toutes les prairies artificielles ; fleurs blanches. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

—2 EPITHYMUM. *Cuſcute* ou *Epiteme.* Fleurs ſeſſiles à cinq diviſions, & environnées de bractées. J'ai preſque toujours trouvé cette plante ſur l'*Urtica dioïca*, ſur le *Vicia ſativa*, & ſur le *Teucrium ſcorodonia.* Feurs blanches. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

TETRAGYNIE.

Quatre ſtyles.

61 ILEX. Calice à quatre dents; corolle en roue; ſtyle nul; fruit à quatre ſemences.

—1 AQUIFOLIUM. *Houx.* Feuilles ovales, aiguës, épineuſes; fleurs blanches. Fleurit en Mai & Juin.

---

62 POTAMOGETON. Calice nul; quatre pétales; ſtyle nul; quatre ſemences; plante aquatique.

—1 NATANS. *Epi d'eau.* Feuilles oblongues, ovales, petiolées, flottantes ſur la ſurface de l'eau; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—2 PERFOLIATUM. Feuilles en cœur & emplexicaules; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—3 DENSUM. Feuilles ovales, terminées en pointes aiguës, oppoſées, & ſerrées entr'elles; tige bifurquée; épi de quatre fleurs. Se trouve dans les foſſés de la prairie de Gentilly; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—4 LUCENS. Feuilles lancéolées, planes, rétrecies à leur baſe en pétioles; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—5 CRISPUM. Feuilles lancéolées, ondulées, dentées en ſcie; les unes alternes, les autres

Digitized by Google

oppoſées ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Avril & Mai.

—6 SERRATUM. Feuilles lancéolées, oppoſées, un peu ondulées ; (ce n'eſt peut-être qu'une variété de la plante précédente). Cette plante eſt très-commune dans preſque toutes les mares de la plaine des *Génevriers*, des Hermites de la forêt de Senart ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juillet & Août.

—7 COMPRESSUM. Tige comprimée ; feuilles linéaires obtuſes. Se trouve dans les mares de la plaine des *Génevriers*, aux Hermites, dans la piece d'eau de Saint-Cyr, dans l'étang de Saint-Hubert & ailleurs ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

—8 PECTINATUM. Feuilles déliées comme un fil, rapprochées parallelement les unes aux autres, & diſpoſées ſur deux côtés de la tige ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—9 SETACEUM. Feuilles lancéolées, oppoſées, terminées en pointe aiguë. Cette plante eſt très-commune dans l'étang de Saint-Gratien, le long du parapet de la chauſſée ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—10 GRAMINEUM. Feuilles linéaires lancéolées, alternes, ſeſſiles, plus larges que les ſtipules. Se trouve dans la petite riviere qui borde l'étang *Coquenard*, dans les pieces d'eau du parc de Verſailles, & dans celles de Marly.

Digitized by Google

fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem*.

—11 PUSILLUM. Feuilles linéaires, les unes oppoſées, les autres alternes, ouvertes à leur baſe; tige cylindrique. Se trouve dans de petites mares, à droite de la grande route avant d'arriver à la *Maiſon-Blanche*. Je l'ai trouvé pluſieurs fois à Verſailles & à Saint-Cyr; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juillet & Août.

---

63. SAGINA. Calice de quatre feuilles; quatre pétales; capſule à une ſeule loge, à quatre valves & à pluſieurs ſemences.

—1 PROCUMBENS. Rameaux couchés; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—2 ERECTA. Tige droite; rameaux ne portant ſouvent qu'une ſeule fleur. Se trouve autour des étangs de Meudon. Elle eſt très-commune à la tour de Crouy & ailleurs; fleurs blanches. Fleurit en Avril.

---

64. TILLÆA. Calice à trois ou quatre diviſions; trois ou quatre pétales égaux; trois ou quatre capſules à pluſieurs ſemences.

—1 AQUATICA. Tige droite & fourchue; feuilles aiguës; fleurs à quatre diviſions. Se trouve dans preſque toutes les mares de la forêt de Fontainebleau; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

Digitized by Google

—2 MUSCOSA. Tige penchée; fleurs à trois divisions. Se trouve dans les allées & les endroits sablonneux des bois; fleurs d'un blanc sale. Fleurit en Juin & Juillet.

CINQUIÈME CLASSE.

PENTANDRIE.

Cinq étamines.

MONOGYNIE.

Un seul style.

65 HELIOTROPIUM. Corolle en forme de soucoupe à cinq divisions avec de petites dents intermédiaires; gorge de la corolle fermée par des écailles en forme de voûte.

—1 EUROPÆUM. *Tournesol* ou *herbe aux verrues;* feuilles ovales très-entieres, cotoneuses, ridées; épis opposés de part & d'autre du même pétiole; fleurs blanches. Fleurit en Juillet & Août.

---

66 MYOSOTIS. Corolle en forme de soucoupe à cinq divisions, légerement échancrées; gorge de la corolle fermée par des écailles en forme de voûte.

Digitized by Google

—1 SCORPIOIDES. *Oreille de ſouris.* Feuilles ſenſiblement velues; fleurs très-petites & bleues. Fleurit tout l'été.

Var. — *arvenſis major.*

—2 PALUSTRIS. *Flor. Fr.* Feuilles ſenſiblement glabres; fleurs aſſez grandes & bleues. (Plante marécageuſe). Fleurit *idem.* Variété de Linnæus.

—3 LAPPULA. Semences garnies d'aiguillons à pluſieurs dents; feuilles en fer de lance & hériſſées de poils. Se trouve à Charenton, à Saint-Maur ſur les murailles, dans tous les endroits cultivés à Nanterre, & ſur les murs du parc de Vincennes; fleurs bleues. Fleurit *idem.*

---

67 LITHOSPERMUM. Corolle en forme d'entonnoir, percée & non garnie de poils ou d'écailles à ſa baſe; calice à cinq diviſions.

—1 OFFICINALE. *Gremil* ou *herbe aux perles.* Semences liſſes & luiſantes; feuilles un peu fermées & lancéolées. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés des bois; fleurs blanches. Fleurit en Mai & Juin.

—2 ARVENSE. *Petit gremil.* Semences ridées; feuilles molles & étroites; fleurs blanches. Se trouve dans les champs cultivés. Fleurit en Mai.

68 CYNOGLOSSUM.

Digitized by Google

67. ANCHUSA. Corolle en entonnoir, fermée à son entrée par des écailles, en forme de voûte; semences ciselées à leur base.

—OFFICINALIS. *Bugloſe.* Feuilles lancéolées; épis garnis de fleurs imbriquées & tournées du même côté. Fleurit en Juin & Juillet; fleurs bleues.

68. CYNOGLOSSUM. Corolle en entonnoir, fermée à son entrée par des écailles en forme de voûte; semences comprimées, attachées au ſtyle perſiſtant, seulement par leur côté intérieur.

—1 OFFICINALE. *Cynogloſſe* ou *Langue de chien.* Etamines plus courtes que la corolle, feuilles en large fer de lance, cotoneuſes & ſeſſiles; fleurs du bleu au rouge. Fleurit en Mai & Juin.

69. PULMONARIA. Corolle en entonnoir, ayant sa gorge libre; calice en forme de priſme à cinq pans.

—1 ANGUSTIFOLIA. Feuilles radicales lancéolées. Commune au bois de Neuilly-sur-Marne, à Verriere & à Bievre; fleurs bleues. Fleurit au commencement du printemps.

—2 OFFICINALIS *Pulmonaire ordinaire.* Feuilles radicales ovales, en cœur, chargées d'aſpérités; fleurs bleues. Fleurit *idem.*

70 SYMPHYTUM. Limbe de la corolle en

tube renflé; gorge de la corolle fermée par cinq écailles en fer d'alêne.

—1 OFFICINALE. *Grande Consoude* Feuilles ovales, lancéolées, décurrentes; fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

---

71 BORAGO. Corolle en roue, dont la gorge est fermée par des écailles en forme de rayons.

—1 OFFICINALIS. *Bourache.* Toutes les feuilles alternes; calices ouverts; péduncules terminaux & chargés de plusieurs fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

---

72 ASPERUGO. Calice comprimé, lorsque le fruit est parvenu à sa maturité.

—1 PROCUMBENS. *Rapete.* Tige couchée. Se trouve plaine de l'Hôpital; est aussi commune sur les murailles des maraichers de la barriere de Bercy, & de celle de Saint-Martin, à la Chapelle, & le long des haies qui bordent la grande route de Passy au Point du Jour; fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

---

73 LYCOPSIS. Tube de la corolle recourbé.

—1 ARVENSIS. *Petite Bugloſe* ou *Grippe des champs.* Feuilles lancéolées, hériſſées de poils; calices droits pendant la floraiſon; fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

74 ECHIUM. Corolle irréguliere, dont l'entrée eſt nue.

—1 VULGARE. *Vipérine.* Tige velue, marquée de points noirs & ſaillants ; feuilles de la tige lancéolées, hériſſées de poils ; fleurs en épis & bleues, diſpoſées latéralement. Fleurit en Mai & Juin.

75 PRIMULA. Fleurs en ombelle avec une petite collerette ; tube de la corolle cylindrique, élargi à ſon entrée.

—1 VERIS. *Primevere.* Feuilles dentées & ridées. Se trouve dans tous les prés ; fleurs jaunes. Fleurit au commencement du printemps.

Var. A—*Officinalis.* Limbe de la corolle concave ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Var. B. — *Elatior.* Limbe de la corolle plat ; fleurs dont les extérieurs ſeulement ſont pendantes. Se trouve bois de Neuilly-ſur-Marne, Bondy, & à Montmorency. Fleurit, *idem.*

Var. C.—*Acaulis. Primevere à grandes fleurs.* Tige nulle, ou n'ayant qu'une hampe très-courte, enfoncée dans la terre ; fleurs d'un blanc jaunâtre. Se trouve bois de Neuilly ſur-Marne, Bondy & autres. Fleurit *idem.*

76 MENYANTHES. Corolle barbue ; ſtig-

mate fendu en deux; capſule à une ſeule loge.

—1 NYMPHOIDES. Feuilles très-entieres & en cœur; fleurs jaunes; pétales ciliés. Se trouve dans les mares, étangs & rivieres. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 TRIFOLIATA. *Treſle d'eau.* Feuilles ternées; fleurs blanches & barbues. Se trouve dans les prés humides & marais des bois. Fleurit en Mai.

---

77 HOTTONIA. Corolle en ſoucoupe; étamines inſérées ſur le tube de la corolle; capſule à une ſeule loge.

—1 PALUSTRIS. *Millefeuille aquatique.* Tige garnie vers ſon ſommet, de trois ou quatre verticilles de fleurs. Je n'ai jamais trouvé cette plante qu'à Bondy, dans pluſieurs lacunes de la forêt, du côté du Rincy, & à Saint-Léger, où elle eſt très-commune; fleurs blanches. Fleurit à la fin de Mai.

---

78 LYSIMACHIA. Corolle en roue; capſule globuleuſe, terminée en pointe aiguë, s'ouvrant à dix valves.

—1 VULGARIS. *Corneille* ou *Chaſſe-boſſe.* Fleurs jaunes en panicule terminale. Se trouve dans les lieux humides. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

—2 NEMORUM. Feuilles ovales, aiguës; fleurs solitaires; tige couchée; fleurs jaunes. Très-commune forêt de Montmorency, à quelques portées de fusil de Sainte Radegonde, & à Bievre. Fleurit tout l'été.

—3 NUMMULARIA. *Nummulaire* ou *herbe aux écus.* Feuilles un peu en cœur; fleurs solitaires; tige rampante; péduncules courts; fleurs jaunes. Se trouve dans les bois, prés & fossés humides. Fleurit *idem.*

---

79 ANAGALLIS. Corolle en roue; capsule s'ouvrant transversalement.

—1 ARVENSIS. *Mouron rouge.* Feuilles entieres, mouchetées de noir en dessous. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit tout l'été.

Var. — *Flore cæruleo.* Mouron à fleurs bleues.

—2 TENELLA. *Mouron délicat.* (*Lysimachia tenella*). Feuilles ovales un peu aiguës; tige rampante. Cette plante est très-commune aux buttes de Sêve & ailleurs, dans les prés humides. Fleurs couleur de rose. Fleurit en Juin.

---

80 CONVOLVULUS. Corolle campanulée, plissée; deux stigmates; capsule à deux loges, dont chacune renferme deux semences.

Digitized by Google

—1 ARVENSIS. *Liseron des vignes.* Feuilles en fer de fleche, ayant de part & d'autre une saillie aiguë; péduncules presque toujours uniflores; fleurs du blanc au rose. Fleurit tout l'été.

—2 SEPIUM. *Grand Liseron.* Feuilles en fer de fleche, ayant les lobes de leurs bases tronqués; péduncules en prisme à quatre pans & uniflores. Se trouve dans les haies & buissons; fleurs blanches. Fleurit, *idem.*

---

81 CAMPANULA. Corolle campanulée, dont le fond est fermé par des valves qui portent les étamines; stigmates à trois divisions; capsule inférieure à la fleur, ayant ses ouvertures latérales.

Feuilles lisses & étroites.

—1 ROTUNDIFOLIA. Feuilles de la tige linéaires; feuilles radicales en forme de rein; fleurs bleues. Se trouve sur le bord des chemins & fossés, & dans les fentes des murailles. Fleurit tout l'été.

—2 RAPUNCULUS. *Raiponce.* Feuilles ondulées; les radicales lancéolées-ovales; fleurs en panicule serrée, bleues & blanches. Fleurit en Mai & Juin.

—3 PERSICIFOLIA. *Campanule à feuilles de*

Digitized by Google

pécher. Feuilles radicales un peu ovales ; celles de la tige lancéolées - linéaires, un peu dentées en ſcie, ſeſſiles & écartées entre elles. Cette plante eſt très-commune au bois de Boulogne ; fleurs bleues. Fleurit en Mai & en Juin.

Feuilles rudes & larges.

—4 RAPUNCULOIDES. *La fauſſe Raiponce.* Feuilles en cœur, lancéolées; tige rameuſe ; fleurs éparſes, diſpoſées du même côté ; calices refléchis ; fleurs bleues. Se trouve à Montmartre, dans les cavités des anciennes carrieres à plâtre. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

—5 TRACHELIUM. *Campanule à feuilles d'ortie.* Tige anguleuſe ; feuilles pétiolées ; calices ciliés ; péduncules diviſés en trois ; fleurs bleues. Se trouve dans tous les bois. Fleurit en Juillet & Août.

—6 GLOMERATA. *Campanule à têtes.* Tige anguleuſe & ſimple ; fleurs ſeſſiles, formant un bouquet terminal ; fleurs bleues. Très - commune ſur des carrieres à plâtre, au-deſſus du bois de Neuilly-ſur-Marne & ailleurs. Fleurit *idem.*

—7 SPECULUM. *Miroir de Vénus.* Tige très-rameuſe & étalée ; feuilles oblongues légerement crenelées ; fleurs ſolitaires ; capſules allongées, & par-tout d'une épaiſſeur égale ; fleurs violetes. Se trouve dans les moiſſons. Fleurit en Juin.

—8 HYBRIDA. Tige un peu rameuſe à ſa baſe, & reſſerrée; feuilles oblongues, crenelées; calices aggrégés plus longs que la corolle; capſules allongées, & par-tout d'une épaiſſeur égale; fleurs d'un bleu pâle. Se trouve dans les moiſſons, au-deſſus de la prairie de Gentilly, & à Neuilly-ſur-Marne. Fleurit *idem.*

—9 HEDERACEA. Feuilles en cœur, diviſées en cinq lobes, pétiolées & glabres; tige lâche; fleurs bleues. Se trouve à Saint-Léger. Fleurit *idem.*

---

82 PHYTEUMA. Corolle en roue à cinq diviſions linéaires; ſtigmate à deux ou trois diviſions; capſule inférieure au germe, à deux ou trois loges.

—1 ORBICULARIS. Tête de fleurs preſque globuleuſe; feuilles dentées en ſcie; les radicales en forme de cœur; fleurs bleues. Se trouve à Jouy, à Fontainebleau, *rocher de Bouligny*, *vente des merles*, & au mont *Teſſas.* Fleurit en Juillet & Août.

—2 SPICATA. *Raiponce tubéreuſe.* Tête de fleurs en épi oblong; feuilles radicales en cœur; capſule à deux loges; fleurs blanches. Se trouve aux buttes de Sêve & forêt de Montmorency. Fleurit en Juin.

Var. — *Alopecuroides.* Fleurs bleues.

Digitized by Google

83 SAMOLUS. Corolle en ſoucoupe garnie de cinq petites écailles à l'entrée de ſon tube ; capſule inférieure à la corolle, & à une ſeule loge.

—1 VALERANDI. *Mouron d'eau.* Petites fleurs blanches diſpoſées en grappes terminales. Fleurit tout l'été.

84 LONICERA. Corolle monopétale irréguliere ; baie inférieure à la corolle, diviſée en deux loges, à pluſieurs ſemences.

—1 PERICLYMENUM. *Chevrefeuille des bois.* Têtes de fleurs ovales, imbriquées, terminales ; toutes les feuilles libres & diſtinctes ; fleurs d'un blanc roſe. Se trouve dans tous les bois. Fleurit tout l'été.

85 VERBASCUM. Corolle en roue un peu irréguliere ; capſule à deux loges & à deux valves.

—1 THAPSUS. *Bouillon blanc* ou *Molène.* Feuilles décurrentes, cotoneuſes ſur leurs deux faces ; tige ſimple ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—2 PHLOMOIDES. Feuilles ovales, cotoneuſes ſur leurs deux faces ; les inférieures pétiolées ; fleurs jaunes. Se trouve ſur les hau-

Digitized by Google

teurs de Meudon, & à Brunois, près les Camaldules. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 LYCHNITIS. Feuilles oblongues en forme de coin ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Var. — *Flore albo.* Fleurs blanches.

—4 NIGRUM. *Bouillon noir.* Feuilles oblongues, en cœur & pétiolées ; fleurs jaunes. Se trouve sur le bord des chemins & fossés à Brunois, à Grosbois, & ailleurs. Fleurit *idem.*

—5 BLATTARIA. *Blattaire* ou *herbes aux mites.* Feuilles oblongues, glabres & embrassant la tige ; péduncules solitaires ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

Var. — *Alba.* Fleurs blanches.

---

86 DATURA. Corolle en entonnoir & plissée ; calice tubulé, anguleux, caduque ; capsule à quatre loges.

—1 STRAMONIUM. *Pomme épineuse.* Fruit épineux, droit, ovale ; feuilles ovales & glabres ; fleurs blanches. Se trouve dans tous les endroits cultivés. Fleurit en Juillet & Août.

---

87 HYOSCYAMUS. Corolle en entonnoir obtus ; étamines inclinées ; capsule à deux loges, s'ouvrant en travers.

—1 NIGER. *Jusquiame.* Feuilles amplexi-

Digitized by Google

caules & ſinuées; fleurs ſeſſiles, jaunâtres. Fleurit en Juin & Juillet.

---

88 ATROPA. Corolle campanulée; étamines écartées entr'elles; baie ſphérique à deux loges.

—1 BELLADONNA. *Belladone.* Tige velue; feuilles ovales, entieres; fleurs noires. Se trouve à la Gâre, à Joyenval, Chantilly, Creil & Compiegne. Fleurit tout l'été.

---

89 PHYSALIS. Corolle en roue; étamines conniventes; baie renfermée dans un calice enflé, imitant une veſſie; baie à deux loges.

— ALKEKENGI. *Coquerete* ou *Alkekenge.* Feuilles réunies deux à deux, entieres & aiguës; tige un peu rameuſe dans ſa partie inférieure; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

---

90 SOLANUM. Corolle en roue; anthères réunies en un ſeul corps, ayant leur ſommet percé de deux pores; baie à deux loges.

—1 DULCAMARA. *Douce amere* ou *Vigne de Judée.* Tige longue & grêle, ligneuſe & grimpante; feuilles ſupérieures en fer de pique; fleurs en bouquets, dont les pédunculeſ

Digitized by Google

inférieurs ſont diſpoſés en ombelle ; fleurs violetes. Fleurit tout l'été.

Il y a trois variétés ; la premiere tachetée, la ſeconde velue, & la troiſieme à fleurs blanches.

—2 NIGRUM. *Morelle.* Tige herbacée ; feuilles ovales, dentées, anguleuſes ; grappes de fleurs pendantes & placées de deux côtés oppoſés ; fleurs blanches. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

Var. — *Hirſutum fructu rubro.* Morelle velue à fruit rouge.

—3 TUBEROSUM. *Pomme de terre.* Tige herbacée ; feuilles aîlées à pinnules très-entieres ; péduncules légerement fendus ; fleurs blanches. Fleurit en Juin.

Il y a pluſieurs variétés de cette plante, qui ſe diſtinguent par les racines.

---

91 LYCIUM. Corolle tubulée, fermée par les poils dont les filamens des étamines ſont garnis ; baie à deux loges & à pluſieurs ſemences.

—1 EUROPÆUM. *Jaſminoïde.* Tige épineuſe ; feuilles obliques ; rameaux déliés & flexibles. Se trouve dans les haies & buiſſons entre Paſſy & Auteuil, & ailleurs ; fleurs d'un rouge pâle. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

92 RHAMNUS. Calice tubulé; étamines recouvertes par de petites écailles qui tiennent lieu de pétales; fruit en forme de baie.

—1 CATHARTICUS. *Nerprun.* Tige garnie d'épines terminales; fleurs à quatre découpures, plus longues, ou auſſi longues que le tube du calice; feuilles ovales & finement dentées; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les bois. Fleurit en Mai.

—2 FRANGULA. *Bourdaine.* Tige non épineuſe; feuilles très-entieres; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

93 EVONIMUS. Corolle à cinq pétales; capſule à cinq angles & à cinq loges, s'ouvrant en cinq valves, & colorée; ſemences entourées d'une pulpe.

—1 EUROPÆUS. *Fuſain* ou *Bonnet de prêtre.* Fleurs ſeſſiles, la plupart à quatre diviſions; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Avril.

94 RIBES. Cinq pétales portant les étamines & inſérés ſur le calice; ſtyle à deux diviſions; baie polyſperme, inférieure à la corolle.

—1 RUBRUM. *Groſeillier rouge.* Grappes pendantes; fleurs un peu planes & jaunâtres; fruit rouge. Fleurit en Avril.

Digitized by Google

Var. Fruit blanc.

—2 NIGRUM. *Caſſis.* Grappes de fleurs velues, fleurs oblongues & purpurines. Fleurit *idem.*

—3 GROSSULARIA. *Groſeillier à maquereaux.* Pétioles garnis de cils, baie velue; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Mars & Avril.

—4 UVA CRISPA. *Vrai Groſeillier.* Baies glabres; péduncules garnis de bractées d'une ſeule piece. Se trouve communément dans les bois pierreux & montagneux, & ſur les murailles des anciens édifices; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

---

95 HEDERA. Cinq pétales oblongs; baie à cinq ſemences, entourée par le calice.

—1 HELIX. *le Lierre à cautere.* Feuilles, les unes ovales, les autres à pluſieurs lobes; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Septembre, Octobre & Novembre.

---

96 VITIS. Pétales réunis par leur ſommet & prompts à ſe flétrir; baie à cinq ſemences, ſupérieure à la corolle.

—1 VINIFERA. *Vigne.* Feuilles lobées, ſinuées & nues; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Mai. Il y a beaucoup de variétés de cette

Digitized by Google

plante, qui ne ſe diſtinguent que par leurs fruits.

—2 LACINIOSA. *La Ciota.* Feuilles quinées, dont chaque diviſion eſt découpée en pluſieurs parties; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

---

97 ILLECEBRUM. Calice cartilagineux à cinq feuilles; corolle nulle; ſtigmate ſimple; capſule à cinq valves, & à une ſeule ſemence.

—1 VERTICILLATUM. Fleurs verticillées & nues; tige couchée; fleurs blanches. Se trouve à Montfort-l'Amaury, & preſque dans toutes les mares de la forêt de Fontainebleau. Fleurit preſque tout l'été.

---

98 THESIUM. Calice d'une ſeule piece, portant les étamines; une ſemence inférieure au calice.

—1 LINOPHYLLUM. Fleurs diſpoſées preſque en panicule; feuilles alternes & linéaires, dont les ſupérieures accompagnent la panicule; fleurs blanches. Se trouve, buttes de Seve, Mont-Valérien, pelouſe d'Avron, au Château Frayé & ailleurs. Fleurit tout l'été.

---

99 VINCA. Corolle contournée, ayant deux de ſes diviſions droites; ſemences nues.

Digitized by Google

—1 MINOR. *Petite Pervenche.* Tige couchée, feuilles lancéolées-ovales ; fleurs pédunculées & bleues. Se trouve dans preſque tous les bois. Fleurit en Mai.

DYGYNIE.

Deux ſtyles.

100 ASCLEPIAS. Corolle contournée ; cinq nectaires ovales & concaves, ayant une ſaillie en forme de petite corne.

—1 VINCETOXICUM. *Dompte venin.* Feuilles ovales, barbues à leur baſe ; tige droite ; fleurs blanches. Se trouve dans les bois. Fleurit en Mai.

---

101 HERNIARIA. Calice de cinq feuilles ; corolle nulle ; cinq filamens ſtériles entre les étamines ; capſule à une ſeule ſemence.

—1 GLABRA. *Herniole* ou *Turquete glabre.* Se trouve dans les champs ſablonneux ; fleurs de la même couleur que la plante. Fleurit tout l'été.

—2 HIRSUTA. *Turquete velue.* Elle n'eſt peut-être qu'une variété de la précédente ; fleurs de la même couleur que la plante. Fleurit *idem.*

---

102 CHENOPODIUM. Calice à cinq découpures formant cinq angles ſaillans ; corolle

nulle; une ſemence lenticulaire, ſupérieure au calice.

Feuilles anguleuſes.

—1 BONUS HENRICUS. *Le bon Henri.* Feuilles en fer de fleche & triangulaires, très-entieres en leurs bords; fleurs en grappes, compoſées d'autres grappes plus petites, axillaires, & ſans feuilles qui les accompagnent; fleurs d'un blanc ſale. Ne ſe trouve que le long des murailles des villages. Fleurit au printemps & en automne.

—2 RUBRUM. Feuilles triangulaires, échancrées en cœur, un peu obtuſes & dentées; grappes de fleurs droites, compoſées, un peu garnies de feuilles & plus courtes que les feuilles de la tige; fleurs d'un blanc ſale. Cette plante ſe plaît le long des ruiſſeaux & foſſés, où coulent & ſéjournent des eaux infectes. Fleurit en Août & Septembre.

—3 MURALE. *Patte d'oie.* Feuilles ovales, luiſantes, dentées & aiguës; grappes de fleurs rameuſes & dénuées des feuilles; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en été & en automne.

—4 ALBUM. Feuilles en rhomboïde, dont l'angle inférieur eſt très-obtus, dentées irrégulierement, entieres en leur bord inférieur, & celles du ſommet allongées; grappes de fleu

Digitized by Google

droites ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—5 VIRIDE. Feuilles rhomboïdales, ſinuées ; grappes de fleur rameuſes, un peu garnies de feuilles. (Ce n'eſt peut-être qu'une variété de la précédente.) Fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem*.

—6 HYBRIDUM. Feuilles en cœur, ayant pluſieurs ſaillies en angles aigus ; grappes de fleurs rameuſes & dénuées de feuilles ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juillet & Août.

—7 GLAUCUM. Feuilles ovales, oblongues, ſinuées en leurs bords ; grappes de fleurs dénuées de feuilles, ſimples & arrondies. (Fleurs d'un blanc ſale.) Fleurit *idem*. Se plaît dans les mêmes lieux que le *rubrum*.

Feuilles entieres.

—8 VULVARIA. *Arroche puante* ou *Vulvaire*. Feuilles très-entieres en rhomboïde, tirant ſur l'ovale, fleurs ramaſſées & axillaires. Fleurs d'un blanc ſale. Se trouve le long des chemins, foſſés & murs des villages. Fleurit en Juillet & Août.

—9 POLYSPERMUM. Feuilles très-entieres & ovales ; tige couchée ; grappes de fleurs fourchues,

Digitized by Google

axillaires & dénuées de feuilles ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve à la Gâre, dans les foſſés & ornieres où l'eau a ſéjourné l'hiver. Fleurit en Juin & Juillet.

---

103 BETA. Calice à cinq feuilles ; corolle nulle ; fruit en forme de rein, renfermé dans la baſe du calice.

—1 VULGARIS. *Bête* ou *Poirée.* Fleurs ramaſſées en peloton ; folioles du calice dentées à leur baſe ; fleurs couleur de la plante. Se trouve dans les environs des villages. Fleurit en Juin.

---

104 ULMUS. Calice à cinq diviſions ; corolle nulle ; fruit comprimé & membraneux.

—1 CAMPESTRIS. *Ormes.* Feuilles dont une moitié dépaſſe l'autre inférieurement, & bordées de dents alternativement plus grandes & plus petites. Fleurs d'un blanc ſale.

Var. Feuilles larges.

---

105. GENTIANA. Corolle monopétale ; capſule à deux valves & une ſeule loge ; deux réceptacles longitudinaux.

Digitized by Google

— 1 PNEUMONANTHE. *Gentiane des marais.* Corolles à cinq divisions, campanulées, opposées & pédunculées ; feuilles linéaires. Commune à la queue de l'étang d'Enghien & aussi, forêt de Senart, au Poteau de l'Hermitage, à *Fontainebleau* & ailleurs ; fleurs bleues. Fleurit en Août & Septembre.

—2 NIVALIS. Corolle en entonnoir, à cinq divisions ; rameaux alternes, chargés d'une seule fleur ; fleurs bleues. (Nous doutons si c'est la plante de Linnæus.) Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Février & quelquefois en Mars.

—3 CENTAURIUM. *Petite Centaurée.* Corolle en entonnoir à cinq divisions ; tige formant des bifurcations continues ; pistil simple, fleurs rougeâtres, très-ameres au goût. Fleurit en Juillet & Août.

Var. Fleurs blanches.

—4 AMARELLA. Corolle à cinq divisions, garnie de poils à son entrée ; fleurs bleues. Se trouve à Saint-Germain & Compiegne. Fleurit en Août & Septembre.

—5 CRUCIATA. *Gentiane croisete.* Corolle à quatre divisions, sans poils à son entrée ; fleurs verticillées, sessiles & bleues. Très-commune à la garenne de Canneville, proche Creil, à Compiegne, & à Fontainebleau, sur la berge de la montagne à gauche, en descendant à Bouron. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

—6 FILIFORMIS. Corolle à quatre divisions; tige formant des bifurcations & déliée comme un fil ; fleurs jaunes. Très-commune dans les allées & ornieres de la forêt de Senart & de Fontainebleau, & autour de l'étang de Saint-Hubert. Fleurit en Juillet & Août.

OMBELLIFERES.

106 ERYNGIUM. Fleurs ramassées en tête, réceptacle chargé de paillettes.

—1 PLANUM. Feuilles radicales, ovales, planes, crénelées ; têtes de fleurs pédunculées, de couleur bleue améthiste. Se trouve à Lonjumeau. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 CAMPESTRE. *Panicaut ou Chardon Rolland.* Feuilles radicales amplexicaules, ailées & lancéolées ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

107 HYDROCOTYLE. Ombelle simple, collerette de quatre feuilles ; pétales entiers ; semences semi-orbiculaires & comprimées.

—1 VULGARIS. *Ecuelle d'eau.* Feuilles dont le pétiole s'insere sur le milieu de leur surface inférieure ; ombelle de cinq fleurs. Fleurs jaunâtres. Se trouve dans tous les bois & prés marécageux. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

108 SANICULA. Ombelle ſerrée, un peu globuleuſe, fruit hériſſé de pointes. Les fleurs du diſque avortent.

—1 EUROPÆA. *Sanicle.* Feuilles radicales, ſimples; toutes les fleurs ſeſſiles & d'un blanc ſale. Se trouve dans tous les bois. Fleurit en Juin & Juillet.

---

109 BUPLEVRUM. Collerettes des ombelles partielles à cinq feuilles remarquables par leur grandeur; pétales roulés. Fruit un peu arondi, comprimé & ſtrié.

—1 ROTUNDIFOLIUM. *Perce-feuille.* Collerette univerſelle nulle; collerettes partielles ovales, terminées en pointe aiguë, feuilles perfoliées. Très-commune dans les endroits cultivés de Charenton, & à Saint-Maur ſur la montagne qui borde la marne; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 FALCATUM. *Oreille de lievre.* Collerettes partielles aiguës; feuilles lancéolées; tige fléchie en zig-zag; fleurs d'un jaune foncé. Se trouve dans les haies & foſſés des bois. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

—3 TENUISSIMUM. Ombelles ſimples, alternes, compoſées de trois fleurs; collerette univerſelle de trois feuilles; collerettes particl-

Digitized by Google

les déliées & très-courtes ; fleurs jaunes. Se trouve à Viroflée, & eſt très-commune ſur le bord du Château Frayé. Fleurit en Août.

—4 JUNCEUM. Tige droite, paniculée ; feuilles linéaires ; collerette univerſelle de trois feuilles ; fleurs jaunes. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés, à Neaufle. Fleurit *idem*.

---

110 TORDYLIUM. Pétales extérieurs, plus grands que les intérieurs. Toutes les fleurs biſſexuelles ; fruit un peu orbiculaire, crenelé en ſon bord ; collerettes longues, ayant leur folioles ſans diviſions.

—1 ANTHRISCUS. Ombelles ſerrées, folioles ovales, lancéolées & ailées ; feuilles ſupérieures, ayant leurs folioles terminales, allongées & pointues ; fleurs ſouvent rougeâtres. Se trouve dans les haies. Fleurit en Juillet & Août.

Var. — *Segetum*. Fleurs blanches.

—2 NODOSUM. Ombelles ſimples, ſeſſiles ; ſemences hériſſées d'un côté ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés. Fleurit en Juin & Juillet.

---

111. CAUCALIS. Pétales exterieurs plus grands que les interieurs ; fleurs d'un diſque ſimplement mâles ; pétales échancrés ; fruit

Digitized by Google

hériſſé de poils roides ; collerettes ayant leurs folioles ſans diviſions.

—1 GRANDIFLORA. *Caucalide à grandes fleurs.* Toutes les collerettes à cinq folioles, dont une eſt le double des autres en longueur ; pétales exterieurs remarquables par leur grandeur. Se trouve dans les moiſſons, à Romainville, Lonjumau & Antoni. Fleurit en Juillet & Août.

—2 LATIFOLIA. Ombelle univerſelle à trois rayons; ombelles partielles de cinq fleurs; feuilles ailées & dentées en ſcie. (*Tordylium latifolium. ſpec. pl.*) Fleurs rouges. Très-commune dans les moiſſons entre le Château Frayé & les Bergeries, & ailleurs. Fleurit en Juin.

—3 LEPTOPHYLLA. *Caucalide laiteux.* Collerette univerſelle preſque nulle; ombelle à deux rayons ; collerettes partielles de cinq feuilles ; folioles finement découpées ; fleurs d'un blanc ſale. Commune dans toutes les moiſſons. Fleurit *idem.*

—4 DAUCOIDES. Ombelle à trois rayons, ſans collerette univerſelle, ou n'en ayant qu'une très-petite d'une ſeule feuille ; ombelles partielles à trois rayons & à trois fruits ; fleurs rougeâtres. Je n'ai jamais trouvé cette plante qu'à Sainte-Aſſiſe, dans les moiſſons, où elle eſt très-commune.

112 DAUCUS. Pétales extérieurs un peu plus grands que les intérieurs ; toutes les fleurs biſſexuelles ; fruit hériſſé de poils.

—1 CAROTA. *Carote.* Pétioles marqués de nervures par-deſſous ; une fleur rouge & ſtérile au centre de l'ombelle, dans la plupart des individus ; fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

Il y a deux variétés ; l'une dont la racine eſt jaunâtre, & l'autre dont la racine eſt rougeâtre.

—2 VISNAGA. *Herbe aux curedents.* Semences liſſes ; pétales égaux (par exception au caractere générique) ; ombelle univerſelle ayant ſes folioles adhérentes par leur baſe ; feuilles très-découpées, dont les folioles ſont linéaires. (*Ammi Viſnaga.* Flor. Fr.) ; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits cultivés à Clagny. Fleurit en Août.

113 AMMI. Collerette aîlée ; pétales extérieurs plus grands que les intérieurs ; fruit liſſe.

—1 MAJUS. *Ammi.* Feuilles inférieures aîlées, lancéolées, découpées en ſcie ; les ſupérieures partagées en pluſieurs folioles linéaires ; fleurs blanches. Très-commune, de Charenton

Digitized by Google

à Saint-Maur, sur les côteaux qui bordent la Marne, & à Bondy, en face du château. Fleurit en Juillet.

—2 GLAUCIFOLIUM. *Petit Ammi.* Toutes les découpures des feuilles lancéolées. Cette plante habite les mêmes lieux que la précédente. Selon moi, ce n'est peut-être qu'une variété; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

---

114 BUNIUM. Corolle irréguliere; ombelle très-garnie; fruit ovale.

—1 BULBOCASTANUM. *Terre-noix.* Cette plante est très-commune dans les prés & moissons de la butte Saint-Chaumont, du côté de Montfaucon, & dans un terrain cultivé, en face des Moulineaux. Fleurit en Mai & Juin; fleurs blanches.

---

115 CONIUM. Collerettes partielles, composées de deux feuilles convexes, formant comme une gaîne fendue en deux, souvent avec une troisieme foliole très-petite; fruit un peu globuleux, chargé de cinq stries crenelées.

—1 MACULATUM. *La Ciguë ordinaire.* Tige souvent chargée de tâches noirâtres ou rougeâtres; fleurs blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

116 SELINUM. Fruit ovale-oblong, comprimé, chargé de ſtries en ſon milieu; collerette refléchie; pétales égaux, échancrés en cœur.

—1 PALUSTRE. *Perſil laiteux.* Tige un peu laiteuſe, ne jetant qu'une ſeule racine; découpures des feuilles étroites & linéaires; fleurs d'un blanc ſale. Très-commune dans tous les prés humides. Fleurit à la fin de Mai.

117 ATHAMANTA. Fruit ovale-oblong, ſtrié; pétales échancrés & refléchis.

—1 CERVARIA. Feuilles aîlées, inſérées deux à deux ſur un point commun, inciſées & anguleuſes; ſemences nues; fleurs d'un blanc tirant ſur le jaune. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Juillet & Août.

—2 OREOSELINUM. *Perſil des montagnes.* Folioles formant entr'elles des angles très-obtus. Cette plante eſt commune au mont Valérien, à Saint-Prix, au bois de Chatou, à Fontainebleau. Fleurit *idem;* fleurs *idem.*

118 PEUCEDANUM. Fruit ovale, ſtrié de part & d'autre, entouré d'un rebord; collerette très-courte.

Digitized by Google

—1 OFFICINALE. *Queue de pourceau.* Feuilles partagées cinq fois de ſuite en trois diviſions déliées & linéaires; fleurs jaunâtres. Se trouve ſur le bord des allées & foſſés des bois. Fleurit en Août.

—2 SILAUS. *Saxifrage des Anglois* ou *des Anciens.* Feuilles aîlées ayant leurs découpures oppoſées; collerette univerſelle de deux feuilles; fleurs jaunâtres. Se trouve dans tous les prés bas. Fleurit tout l'été.

---

119 HERACLEUM. Fruit elliptique, échancré, comprimé, ſtrié, entouré d'une membrane; corolle irréguliere; pétales recourbés & échancrés; collerette non perſiſtante.

—1 SPHONDYLIUM. La *Berce* ou *fauſſe Branc urſine.* Feuilles liſſes & aîlées; fleurs uniformes & blanches. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

---

120 ANGELICA. Fruit oblong, arondi chargé d'arrêtes, & ſolide; ſtyle refléchi; corolle réguliere; pétales recourbés.

—1 SYLVESTRIS. *Angélique ſauvage.* Folioles égales & ſans lobes, ovales-lancéolées, dentées en ſcie; fleurs blanches. Se trouve dans les bois. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

121 SIUM. Fruit un peu ovale & ſtrié ; collerette de pluſieurs feuilles; pétales en cœur.

—1 LATIFOLIUM. *Grande Berle.* Feuilles aîlées ; ombelles terminales ; fleurs blanches. Je n'ai jamais trouvé cette plante qu'à la Gare, où elle eſt très-commune. Fleurit en Juillet & Août.

—2 ANGUSTIFOLIUM. *Berle à feuilles étroites.* Feuilles aîlées ; ombelles axillaires & péduncules ; collerette univerſelle aîlée. On trouve une de ſes variétés preſque dans tous les ruiſſeaux & petites rivieres ; mais je n'ai jamais trouvé la vraie eſpece qu'à Montmorency, foſſés du château *de la Chaſſe* ; fleurs blanches. Fleurit en Juillet & Août.

—3 NODIFLORUM. *Petite Berle.* Feuilles aîlées ; ombelles axillaires, mais ſeſſiles; fleurs blanches. Se trouve dans tous les ruiſſeaux. Fleurit *idem.*

—4 FALCARIA. *Berle en fer de faux.* Feuilles linéaires courantes ſur la tige & connées ; fleurs blanches. Cette plante eſt très-commune dans les moiſſons du Bourg-la-Reine. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 REPENS. *Berle rampante.* Tige rampante; fleurs blanches. Commune à la queue de l'étang d'Enguien, en face des murs du parc de Saint-

Gratien. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

122 SISON. Fruit ovale, strié; collerette de trois ou quatre feuilles.

—1 AMOMUM. *Amomon.* Feuilles ailées; ombelles droites; fleurs blanches. Se trouve aux buttes de Sêve, aux environs de la ménagerie de Versailles, & à Clagny. Fleurit en Juillet & Août.

—2 SEGETUM. Feuilles ailées; ombelles penchées; fleurs jaunâtres. Cette plante est commune sur le bord des chemins à Montmorency. On la trouve aussi en grande quantité sur le bord des chemins au-dessus d'Hieres. Fleurit en Juillet & Août.

—3 INUNDATUM. Tige rampante; ombelle de deux ou trois rayons; fleurs jaunâtres. Cette plante est très-commune dans une mare en face du moulin des *Planets*, & dans toutes les mares de la forêt de Fontainebleau. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 VERTICILLATUM. Feuilles capillaires & verticillées; fleurs blanches. Cette plante est, on ne peut plus commune, dans les bois & endroits humides de Saint-Hubert, de Saint-Léger & Rambouillet. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

123 ŒNANTHE. Fleurs irrégulieres ; celles du disque sont sessiles, & souvent stériles ; fruit couronné par le calice & par les styles qui sont persistants.

—1 FISTULOSA. *Filipendule aquatique.* Tige poussant des rejets ; feuilles ailées, finement découpées, ayant leurs pétioles fistuleux ; fleurs blanches. Se trouve dans tous les prés & les fossés humides. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 CROCATA. Toutes les feuilles sont divisées & à découpures obtuses. La plante fournit un suc jaunissant. Se trouve dans les environs de Versailles. Fleurit *idem* ; fleurs blanches.

—3 PIMPINELLOIDES. *Filipendule des marais.* Folioles des feuilles radicales en forme de coin & incisées ; folioles des feuilles de la tige linéaires, très-longues & simples ; fleurs blanches. Se trouve dans tous les prés. Fleurit *idem.*

124 PHELLANDRIUM. Fleurs du disque plus petites que celles de la circonférence ; fruit ovale, lisse, couronné par le calice & par le pistil.

—1 AQUATICUM. *Ciguë aquatique.* Ramifications des feuilles faisant entre elles des an-

Digitized by Google

gles très-ouverts ; fleurs blanches. Commune dans les mares. Fleurit en Juin & Juillet.

Il y a une variété qui ſe trouve communément dans la riviere de Crône & ailleurs.

---

125 ÆTHUSA. Collerettes partielles, compoſées de trois folioles pendantes ; fruit ſtrié.

—1 CYNAPIUM. *Petite Ciguë.* Feuilles de la racine & de la tige ſemblables entr'elles ; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Août & Septembre.

---

126. CORIANDRUM. Corolle ayant les pétales exterieurs, plus grands que les intérieurs ; pétales courbés & échancrés ; collerette univerſelle d'une ſeule feuille ; fruit ſphérique.

—1 SATIVUM. *Coriandre.* Odeur forte & déſagréable ; fleurs blanches. Commune dans les endroits cultivés, notamment plaine Saint-Denis. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

127 SCANDIX. Pétales exterieurs plus grands que les intérieurs ; fruit en forme de fer d'alène ; pétales échancrés ; fleurs du diſque ſouvent dépourvues de piſtils.

Digitized by Google

—1 PECTEN. *Peigne de Vénus.* Fruit très-allongé; fleurs blanches. Se trouve dans les moiſſons. Fleurit tout l'été.

—2 CEREFOLIUM. *Cerfeuil.* Semences luiſantes, ovales & terminée en fer d'alène; ombelles latérales & ſeſſiles. Fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

—3 ANTHRISCUS. *Perſil ſauvage.* Semences ovoïdes, hériſſées de poils; corolle réguliere tige liſſe; fleurs blanches. Croît ſur preſque toutes les anciennes murailles & dans les foſſés. Fleurit en Avril & Mai.

—4 NODOSA. Semences un peu cylindriques & hériſſées de poils; tige velue ayant des articulations renflées; fleurs blanches. Se trouve dans les boſquets des parcs & jardins. Fleurit en Mai & Juin.

---

128 CHŒROPHYLLUM. Collerette réfléchie & concave; pétales courbes & en cœur fruit oblong & liſſe.

—1 SYLVESTRE. *Perſil d'aſne.* Tige liſſe, ſtriée, un peu renflée à ſes articulations; fleurs blanches. Fleurit en Avril. (Dans les haies.)

—2 TEMULUM. *Perſil d'aſne dangereux.* Tige hériſſée d'aſpéri és, ſenſiblement renflée à ſes articulations. Fleurs blanches; fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

129 SESELI. Ombelle globuleuſe ; colleret d'une ou deux feuilles ; fruit ovoïde & ſtrié.

—1 MONTANUM. *Seſeli.* Pétioles ramifiés membraneux, oblongs, ſans échancrures ; feuilles de la tige très-étroites ; fleurs blanches. Cette plante eſt commune dans les environs du Château *Frayé*, bois de la Grange, & à Sêve. Fleurit en Juillet & Août.

—2 GLAUCUM. Pétioles ramifiés, membraneux, oblongs, ſans échancrures ; folioles, les unes ſolitaires, les autres géminées : elles ſont liſſes, creuſées en gouttiere, & plus longues que les pétioles ; fleurs blanches. Cette plante eſt commune aux fourches patibulaires de Villeneuve Saint-Géorge, & dans les bois du Griffon. Fleurit *idem.*

—3 ANNUUM. Pétioles ramifiés, membraneux, ventrus & échancrés ; fleurs blanches. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Juillet & Août.

—4 ELATUM. Tige longue & grêle, chargée de calloſités à ſes articulations ; feuilles deux fois ailées, ayant leurs pinnules linéaires & diſtantes ; fleurs blanches. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit *idem.*

130. PASTINACA. Fruit ovale & aplati ; pétales roulés, ſans échancrures.

Digitized by Google

—1 SATIVA. *Panais cultivé.* Feuilles ſimplement ailées ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

Var. — *Sylveſtris.* Panais ſauvage.

---

131 SMYRNIUM. Fruit oblong, ſtrié ; pétales aigus, relevés en carène.

—1 OLUSATRUM. *Maceron.* Feuilles de la tige ternées, pétiolées, dentées en ſcie ; fleurs jaunes. Se trouve dans les endroits cultivés, à Charonne & à Brunois. Fleurit en Mai & Juin.

---

132 ANETHUM. Fruit un peu ovale, comprimé & ſtrié ; pétales repliés ſur eux-mêmes & ſans échancrures.

—1 GRAVEOLENS. *Fenouil puant.* Fruit ſenſiblement applati ; fleurs jaunes. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juillet.

—2 FŒNICULUM. *Fenouil* ou *Anis doux.* Fruit un peu ovoïde ; fleurs jaunes. Se trouve aſſez communément, & ſur-tout dans les cimétieres des campagnes. Fleurit *idem.*

—3 SEGETUM. *Anis des moiſſons.* Feuilles de la tige, au nombre de trois : fruit ovoïde ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

---

133 CARUM. Fruit ovale - oblong & ſtrié ; collerette d'une ſeule piece ; pétales relevés en

carêne, courbes & échancrés.

—1 CARVI. *Carvi.* Fleurs blanches. Se trouve à Meudon. Fleurit en Mai & Juin.

---

134 PIMPINELLA. Fruit ovale-oblong; pétales recourbés; ſtigmates un peu globuleux.

—1 SAXIFRAGA. *Petit Boucage.* Feuilles ailées; folioles des feuilles radicales, un peu arondies; folioles du ſommet linéaires; fleurs blanches. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

—2 MAGNA. *Grand Boucage.* Toutes les folioles lobées; folioles terminales à trois lobes; fleurs blanches. Commun forêt de Montmorency. Fleurit *idem.*

—3 GLAUCA. Feuilles pluſieurs fois compoſées; tige anguleuſe & très-rameuſe; fleurs blanches. Se trouve ſur les bords des foſſés des bois. Fleurit *idem.*

---

135 APIUM. Fruit ovale, ſtrié; collerette d'une ſeule piece; fleurs régulieres.

—1 PETROSELINUM *Perſil.* Feuilles de la tige linéaires; collerettes partielles très-pétites; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—2 GRAVEOLENS. *Ache des marais.* Feuilles de la tige en forme de coin; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

126 ÆGOPODIUM. Fruit ovale-oblong & ſtrié.

—1 PODOGRARIA. *La Podagre.* Feuilles ſupérieures ternées. Se trouve à peu de diſtance du dernier bâtiment de la machine de Marly. Fleurs blanches. Fleurit en Juillet & Août.

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

137 VIBURNUM. Calice & corolle à cinq diviſions ; ovaire inférieur, qui devient une baie à une ſeule ſemence.

—1 LANTANA. *La Mentiane.* Feuilles en cœur, dentées en ſcie, veinées & cotoneuſes en deſſous ; fleurs blanches. Se trouve dans les bois. Fleurit en Mai.

—2 OPULUS. *Aubier.* Feuilles lobées ; pétioles glanduleux ; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

138 SAMBUCUS. Calice & corolle à cinq diviſions ; baie à trois ſemences.

—1 EBULUS. *Hieble.* Grappes de fleurs partagées en trois, ſtipules en forme de feuil-

Digitized by Google

les ; tige herbacée ; fleurs blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 NIGRA. *Sureau ordinaire.* Grappes de fleurs partagées en cinq ; feuilles ailées, ayant leurs folioles un peu ovales & dentées ; tige arborescente. Fleurit *idem.*

---

139 CORRIGIOLA. Calice de cinq feuilles ; corolle à cinq pétales ; une semence à trois angles.

—1 LITTORALIS. *Polygonum aquatique.* Tiges couchées & disposées en rond ; fleurs blanches, très-petites, ramassées en tête à l'extrêmité des rameaux. Se trouve dans les fossés de la plaine des Sablons, dans un chemin sabloneux de Saint-Léger, aux *Planets* à Fontainebleau. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

140. ALSINE. Calice de cinq feuilles ; cinq pétales égaux ; capsule à une seule loge & à trois valves.

—1 MEDIA. *Mouron des oiseaux.* Pétales fendus en deux ; feuilles ovales en cœur ; fleurs blanches. Fleurit toute l'année.

— 2 SEGETALIS. Pétales entiers ; feuilles en fer d'alène fleurs d'un blanc sale. Se trouve dans les moissons, à Roussigny & Saint-Hubert. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

TETRAGYNIE.

Quatre ſtyles.

141 PARNASSIA. Calice à cinq diviſions, cinq pétales; cinq nectaires en cœur, bordés de cils, ayant leurs ſommets globuleux; capſule à quatre valves.

—1 PALUSTRIS. Tige dont la partie moyenne porte une feuille amplexicaule; pétales blancs, rayés de gris. Se trouve dans les prés humides & les marais des bois. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

---

142 STATICE. Calice d'une ſeule piece, entier, pliſſé & ſcarieux; cinq pétales; une ſemence ſupérieure à la corolle.

—1 ARMERIA. *Gazon d'Olympe* ou *Sept têtes.* Hampe ſimple, fleurs en tête; feuilles linéaires; fleurs rouges. Fleurit en Juillet & Août.

---

143 LINUM. Calice à cinq feuilles; cinq pétales; capſules à cinq valves & à dix loges; ſemences ſolitaires.

Digitized by Google

Feuilles alternes.

—1 USITATISSIMUM. *Lin ordinaire.* Calices & capſules terminés en pointes aiguës; pétales crenelés; feuilles alternes & lancéolées; fleurs bleues. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit tout l'été.

Var. — *humile.* Tige baſſe à grandes fleurs bleues.

—2 PERENNE. Calices & capſules obtus; feuilles alternes, très-entieres & en fer de lance; fleurs bleues. Se trouve à Fontainebleau, *Mail d'Henry IV*, au petit & au grand Mont-Sauvet. Fleurit en Juillet.

—3 TENUIFOLIUM. Calices terminés en pointes aiguës; feuilles éparſes, déliées comme une ſoie, & âpres ſur leur ſurface inférieure; fleurs bleues. Se trouve à Franchard. Fleurit en Juin.

Feuilles oppoſées.

—4 CATHARTICUM. *Lin purgatif.* Feuilles ovales lancéolées; tige fourchue, corolles aiguës, pendantes avant la floraiſon; fleurs blanches. Se trouve dans les prés, pelouſes & gazons.

—5 RADIOLA. Tige fourchue; corolle à quatre pétales, quatre étamines & quatre ſtyles, (par exception au caractere générique;) fleurs de la couleur de la plante. Se trouve dans les foſſés & allées des bois. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

144 DROSERA. Calice à cinq diviſions; cinq pétales; capſule à une ſeule loge, qui s'ouvre par ſon ſommet, en cinq valves; ſemences nombreuſes.

—1 ROTUNDIFOLIA. *Roſſoli* ou *Roſée du ſoleil.* Feuilles hériſſées de poils rouges & glanduleux, arrondies & pétiolées; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les marais & ruiſſeaux des bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 LONGIFOLIA. *Roſſoli* ou *Roſée du ſoleil à feuilles longues.* Feuilles hériſſées de poils rouges & glanduleux, allongées, & ſe retreciſſant inſenſiblement en pétiole; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve aux marais des Planets, à Saint-Léger. Fleurit *idem.*

145 CRASSULA. Calice de cinq feuilles; cinq pétales; cinq écailles autour de la baſe de l'ovaire; cinq capſules dans chaque fleur.

—1 RUBENS. *Sedum rouge.* Feuilles diminuant inſenſiblement d'épaiſſeur, & un peu comprimées; bouquet de fleurs partagé en quatre, & accompagné de feuilles; fleurs ſeſſiles; étamines réfléchies. (*Sedum rubens ſpec. pl.*) Fleurs d'un blanc ſale. Se trouve communément dans les vignes. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

POLIGYNIE.

Styles nombreux.

146 MYOSURUS. Calice de cinq feuilles, enveloppant en partie la base de l'épi formé par les ovaires; cinq nectaires en fer d'alène, tenant lieu de pétales; semences nombreuses.

—1 MINIMUS. *Queue de souris.* Toutes les feuilles radicales; fleurs d'un blanc sale. Se trouve dans les vignes, à Ville-d'Avrai, à Montmorency au dessus *des Gorges,* & dans les moissons, à Saint Hubert. Fleurit en Juin.

SIXIEME CLASSE.

HEXANDRIE.

Six étamines.

MONOGYNIE.

Un seul style.

147 GALANTHUS. Trois pétales exterieurs, concaves; un nectaire composé de trois autres pétales intérieurs, verdâtres, petits & échancrés; stigmate simple.

Digitized by Google

—1 NIVALIS. *Perce-neige.* Parc de Verſailles & boſquets de Trianon. Fleurs blanches. Fleurit en Février & Mars.

---

148 NARCISSUS. Six pétales égaux ; un nectaire d'une ſeule piece, en forme de cloche allongée, renfermant les ſemences.

—1 POETICUS. Hampe chargée d'une ſeule fleur ; nectaire en roue, très-court & crenelé en ſes bords ; fleurs blanches. Se trouve dans les prés à Bievre. Fleurit en Mai.

—2 PSEUDONARCISSUS. *Faux Narciſſe.* Hampe chargée d'une ſeule fleur ; nectaire droit, criſpé, égal en longueur aux pétales qui ſont ovales ; fleurs jaunes. Se trouve bois de Neuilly-ſur-Marne, à Senard & Chantilly. Fleurit en Avril.

---

149 ALLIUM. Corolle à ſix diviſions & ouverte ; hampe chargée de pluſieurs fleurs en ombelle & renfermées dans un ſpathe, avant leur épanouiſſement ; capſule ſupérieure à la corolle.

Feuilles de la tige planes, ombelle ne portant que des capſules.

—1 ROTUNDUM. Etamines ayant leurs filamens diviſés en trois ; ombelle un peu globuleuſe ; fleurs latérales penchées ; fleurs rou-

Digitized by Google

ges ; feuilles de la tige planes ; ombelle portant des bulbes. Au pré *Saint-Gervais.* Fleurit en Juin & Juillet.

—2 SATIVUM. *Ail ordinaire.* Etamines divisées en trois ; feuilles de la tige planes ; ombelle ne portant que des capsules ; fleurs rougeâtres. Fleurit *idem.*

—3 SPHÆROCEPHALON. Feuilles demi-cylindriques ; étamines divisées en trois, & plus longues que la corolle ; fleurs rouges. Cette plante est commune à Fontainebleau & ailleurs. Fleurit *idem.*

—4 FLAVUM. Feuilles demi-cylindriques, fleurs pendantes ; pétales ovales ; étamines plus longues que la corolle ; fleurs jaunes. Se trouve à Châtou & à Verriere. Fleurit *idem.*

—5 PALLENS. Fleurs pendantes ; pétales tronqués à leur sommet ; étamines aussi longues que la corolle. (La Flore françoise en fait une variété du précédent dont elle est distinguée principalement par ses fleurs, d'un jaune très pale.) Se trouve dans les isles des Religieux de la Charité, à Charenton. Fleurit *idem.*

—6 VINEALE. *Ail des vignes.* Ombelle portant des bulbes ; étamines divisées en trois ; fleurs rougeâtres. Commun dans les vignes & les endroits cultivés. Fleurit *idem.*

—7 OLERACLUM. Ombelle portant des bul-

Digitized by Google

bes; feuilles chargées d'aſpérités, demi-cylindriques & ſillonnées en-deſſous; étamines ſimples. Fleurit *idem.*

Feuilles toutes radicales; tige nue.

—8 URSINUM. *Ail d'Ours.* Hampe triangulaire; feuilles lancéolées & petiolées; fleurs en ombelle applatie; fleurs d'un blanc de lait. Se trouve ſur le bord des ruiſſeaux, forêt de Montmorency, proche le château *de la Chaſſe*, & de Sainte-Radegonde. Fleurit en Mai.

—9 MOLY. Le *Moly.* Tige un peu cylindrique; feuilles lancéolées & ſeſſiles; fleurs en ombelle aplatie, & d'un beau jaune. Se trouve dans les prés de Saint-Denis, Stain & Saint-Cloud. Fleurit *idem.*

---

150 ORNITHOGALUM. Corolle à ſix pétales, droite, perſiſtante, ouverte au-delà de ſa moitié inférieure; filets des étamines alternativement élargis à leur baſe.

—1 LUTEUM. Tige anguleuſe garnie de deux feuilles; péduncules ſimples diſpoſés en ombelle; fleurs jaunes intérieurement. Cette plante eſt très-commune dans les Tuileries au pied des arbres, dans les boſquets des parcs & jardins. Fleurit à la fin de Mars.

—2 MINIMUM. Tout-à-fait ſemblable au

Digitized by Google

précédent, ſuivant Linnæus, excepté qu'il a les pétales plus aigus. Cependant d'après les phraſes qu'il cite, cette eſpece eſt diſtinguée de l'autre par ſes pédunculés rameux.

—3 PYRENAICUM. *Epi de lait.* Grappe de fleur très-allongés; filets des étamines lancéolés; pédunculés des fleurs très-ouverts après l'épanouiſſement de la corolle, les autres ſont ſerrés contre l'axe de la grappe; pétales verdâtres dans leur milieu, & d'un blanc jaunâtre en leur bord. Se trouve dans les bois à Montmorency, Neuilly-ſur-Marne, Bondy & Senard. Fleurit en Juin.

—4 UMBELLATUM. *La dame d'onze heures.* Fleurs en corymbe; pédunculés plus élevés que la tige; pétales d'un blanc de lait, tant intérieurement que ſur les bords de leur ſurface poſtérieure, dont le milieu eſt vert. Se trouve bois de Ville-d'Avrai, Verrieres, à la fin du bois Jacques, queue de l'étang d'Enguien. Fleurit en mai.

---

151 SCILLA. Corolle à ſix pétales, ouverte, caduque; filets des étamines cylindriques.

—1 BIFOLIA. Fleurs peu nombreuſes & un peu redreſſées. Cette plante eſt commune à l'entrée du bois contigu à la plaine des Génevriers, en allant au poteau des Hermites dans

Digitized by Google

la forêt de Senard, chemin de Brunois. Se trouve auſſi dans les bois & prairies artificielles du jardin des Camaldules; fleurs bleues. Fleurit en Mars & Avril.

—2 AUTUMNALIS. Feuilles déliées & linéaires; fleurs en corymbe; péduncules nus, preſque verticaux & de la longueur de la fleur qui eſt bleue. Elle eſt commune au bois de Boulogne, du côté de Madrid. Fleurit en Septembre.

---

152 ANTHERICUM. Corolle à ſix pétales ouverts; capſules ovales.

—1 RAMOSUM. Feuilles planes; tiges rameuſes; corolles planes; ſtyles droits; fleurs blanches. Dans la garenne de madame la Marquiſe de Qualin, à Fontainebleau & Compiegne. Fleurit en Juillet.

—2 LILIAGO. Feuilles planes; hampe très-ſimple; corolle plane; ſtyle courbe; fleurs blanches. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Juin.

---

153 ASPARAGUS. Corolle à ſix diviſions & droite; les trois pétales intérieurs refléchis par leur ſommet; baie à trois loges & deux ſemences.

—1 OFFICINALIS. *Aſperge.* Tige herbacée,

Digitized by Google

cylindrique & droite ; feuilles fétacées ; une ſtypule extérieure, & deux autres inférieures plus petites ; fleurs jaunâtres. Fleurit tout l'été.

Var. — *Sylveſtris.* Fleurs *idem.*

---

154 CONVALLARIA. Corolle à ſix diviſions ; baie maculée & à trois loges.

—1 MAÏALIS. *Muguet des Pariſiens.* Hampe nue ; fleurs blanches. Se trouve dans les bois. Fleurit en Mai.

—2 POLYGONATUM. *Sceau de Salomon.* Feuilles alternes, amplexicaules ; tige à deux tranchans ; péduncules axillaires, portant une ou deux fleurs blanches. Fleurit *idem.*

—3 MULTIFLORA. *Grand ſceau de Salomon.* Feuilles alternes, amplexicaules ; tige cylindrique ; péduncules axillaires portant pluſieurs fleurs blanches. Fleurit *idem.*

—4 BIFOLIA. *Sceau de Salomon à deux feuilles.* Feuilles en cœur ; fleurs à quatre étamines (exception au caractere générique) ; fleurs blanches. Se trouve à Bondy, à Montmorency, ſur le côteau avant l'étang de *Molignon*, & forêt de Fontainebleau, en arrivant par Chailly, avant le rocher *du Cuvier.*

---

155 HYACINTHUS. Corolle campanulée ; ovaire percé de trois pores remarquables par une

Digitized by Google

une goûte de liqueur qui en ſort.

—1 NON SCRIPTUS. *Jacinthe des bois.* Corolle à ſix diviſions, dont les ſommets ſont roulés.

—2 CERNUUS. Corolle en cloche à ſix diviſions; grappe de fleurs penchée; tube de la corolle renflé vers le bas. Commune dans les bois derriere les murs de Ville-d'Avrai. Fleurs blanches. Fleurit en Mai.

— COMOSUS. *Vacier.* Corolles à pluſieurs pans; celles du ſommet ſont ſtériles, & ont leurs pédicules plus longs que les autres. Se trouve dans les prés & moiſſons; fleurs bleues. Fleurit *idem.*

—4 RACEMOSUS. *Ail des chiens.* Corolles en épi ovale: les ſupérieures ſont ſtériles & ſeſſiles; feuilles lâches; fleurs d'un bleu foncé. Fleurit *idem.*

---

156 JUNCUS. Calice à ſix feuilles; corolle nulle; capſule à une ſeule loge; port des graminées.

Tiges ſans feuilles.

—1 ACUTUS. *Jonc des jardiniers.* Tige cylindrique, terminée en pointe aiguë; panicule terminale accompagnée de deux bractées piquantes. (Elle eſt quelquefois un peu latérale avec une bractée ſaillante à ſa baſe. Flor. Franç.). Fleurs d'un jaune pâle. Se trouve dans les foſſés & marais. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

Var. — *Major.*

—2 CONGLOMERATUS. *Jonc à tête.* Tige très-droite; fleurs ramaſſées en un peloton latéral; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve *idem.* Fleurit *idem.*

—3 EFFUSUS. *Jonc à mêche.* Tige très-droite; fleurs étalées en panicule latérale; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit *idem.* Se trouve *idem.*

Il y a deux variétés, l'une à fleurs ſeſſiles, l'autre à fleurs pédunculées.

—4 INFLEXUS. Tige terminée par un ſommet membraneux, & courbée en arc; panicule latérale; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit en Juin.

Var. A. — Sommet refléchi.

Var. B. — Panicule univerſelle latérale, plus longue que la tige; panicules ſecondaires éparſes.

—5 SQUARROSUS. Feuilles déliées comme une ſoie; fleurs ramaſſées en tête. Toute la plante a un air de roideur; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve à Saint Léger, marais *des Planets*, & à Montfort l'Amaury. Fleurit en Juin.

Tiges feuillées.

—6 ARTICULATUS. Pétales obtus; feuilles articulées. Ces articulations ſont ſenſibles lorſqu'on fait gliſſer les feuilles entre les doigts en

Digitized by Google

les ferrant un peu ; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit en Juin.

—7 BULBOSUS. Feuilles linéaires crénelées en goutiere ; capsules obtuses ; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit *idem.*

—8 BUFONIUS. *Jonc des Crapaux.* Tige fourchue ; feuilles anguleuses ; fleurs solitaires & sessiles, d'un jaune pâle. Fleurit en Juin.

—9 PILOSUS. Feuilles planes, garnies de poils; fleurs disposées en corymbe rameux ; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve dans les bois à Ville-d'Avrai & à Crecy. Fleurit en Avril.

—10 NIVEUS. Feuilles planes un peu velues, sur-tout à leur base ; corymbes de fleurs fasciculées, plus courts que les feuilles ; fleurs blanches. Se trouve à Saint-Léger. Fleurit en Juin.

Var. A. — Feuilles comprimées ; panicule simplement rameuse.

Var. B. — Feuilles cylindriques ; panicule plusieurs fois rameuse.

—11 CAMPESTRIS. Feuilles planes un peu velues; têtes de fleurs, les unes sessiles, les autres pédunculées ; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve dans les bois & les champs. Fleurit en Mars & Avril.

Var. A. — Epis ovoïdes.

Var. B. — Epis globuleux.

Var. C. — Epis blancs & brillans.

Digitized by Google

Var. D. — Epis un peu jaunes & brillans.

Var. E. — Panicule rétrécie & noirâtre.

---

157 BERBERIS. Calice de ſix feuilles ; ſix pétales ayant deux glandes auprès de leurs onglets; ſtyle nul, baie à deux ſemences.

— 1 VULGARIS. *Epine-vinete.* Pédunculés chargés de fleurs en grappe, tige garnie d'épines diſpoſées trois à trois ; étamines éprouvant une contraction ſenſible lorſqu'on les touche vers leur baſe avec la pointe d'une épingle ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai.

---

158 PEPLIS. Calice en cloche, dont le bord a douze diviſions ; ſix pétales inſeres ſur le calice & caducs ; capſules à deux loges.

— 1 PORTULA. *Pourpier aquatique.* Feuilles un peu charnues, preſqu'en ſpatule & oppoſées; les pétales manquent très-ſouvent ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les mares, foſſés & ornieres des bois où l'eau a ſéjourné l'hiver. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

159 RUMEX. Calice de trois feuilles; trois pétales connivens ; une ſemence à trois angles ſaillans.

Fleurs pourvues d'étamines , & de piſtils , valves de la ſemence , chargées d'un petit grain ; excepté le n° 8.

—1 PATIENTIA. *La Patience ordinaire.* Valves de la ſemence très-entieres ; une ſeule porte un petit grain ; feuilles ovales-lancéolées ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 SANGUINEUS. *Oſeille rouge.* Valves de la ſemences très-entieres; une ſeule porte un petit grain ; feuilles en cœur lancéolées , marquées de veines rouges; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve proche les murailles des villages. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 CRISPUS. *Patience friſée.* Valves de la ſemence entieres ; feuilles lancéolées , aiguës , ondulées ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 MARITIMUS. Valves de la ſemence dentées ; feuilles linéaires ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve à la Gare , dans des mares , au deſſus de Montreuil , autour des pieces d'eau de

Digitized by Google

Saint-Cyr. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 ACUTUS. *Patience aiguë.* Valves de la ſemence dentées, feuilles en cœur, allongées & terminées en pointes aiguës; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—6 OBTUSIFOLIUS. *Patience à feuilles obtuſes.* Valves de la ſemence dentées; feuilles oblongues, en cœur, un peu obtuſes & légerement crénelées; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve le long des murailles des villages. Fleurit en Juin & Juillet.

—7 PULCHER. *La belle Patience.* Valves de la ſemence dentées; feuilles radicales échancrées en forme de violon; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve particulierement le long des chemins & foſſés. Fleurit en Juin & Juillet.

—8 AQUATICUS. *Patience aquatique.* Valves de la ſemence très-entieres; feuilles glabres en cœur, terminées en pointe aiguë; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

Fleurs toutes uniſexuelles; valves nues.

—9 ACETOSA. *Oſeille ordinaire.* Feuilles oblongues, en fer de fleche; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

—10 ACETOSELLA. *Petite Oſeille.* Feuilles lancéolées, aiguës & en fer de pique, fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

—11 MULTIFIDUS. Feuilles en fer de pique, garnies d'oreillettes digitées, fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin.

---

160. TRIGLOCHIN. Calice de trois feuilles; trois pétales, qui forment comme un ſecond calice intérieur; ſtyle nul. Capſule s'ouvrant par ſa baſe.

—1 PALUSTRE. Capſule à trois loges, & d'une forme preſque linéaire; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juillet & Août.

---

161 COLCHICUM. Fleurs ſortant d'un ſpathe, & ayant une corolle à ſix diviſions, dont le tube part immédiatement de la racine; trois capſules enflées & adhérentes entr'elles.

—1 AUTUMNALE. *Colchique*, ou *mort aux chiens*. Feuilles planes, droites & en fer de lance; fleur roſe qui paroît ſeule en automne; les feuilles ſortent au printemps ſuivant, & accompagnent le fruit.

POLYGYNIE.

Pluſieurs ſtyles.

162 ALISMA. Calice de trois feuilles; trois pétales; pluſieurs ſemences.

Digitized by Google

—1 PLANTAGO. *Plantin d'eau.* Feuilles ovales-aiguës ; fruits triangulaires, ayant leurs angles émoussés ; fleurs blanches. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

Var. *Anguſtifolia.* (De Juſſieu.) Feuilles étroites.

—2 DAMASONIUM. *Etoile* ou *flûte du berger.* Feuilles en cœur & oblongues ; fleurs ayant ſix ſtyles ; capſules en fer d'alène ; fleurs blanches. Se trouve à Meudon, Bondy, Senart, Saint-Léger, Fontainebleau & ailleurs. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—3 NATANS. Feuilles ovales-obtuſes ; pédoncules ſolitaires ; fleurs blanches. Se trouve dans toutes les mares de la forêt de Fontainebleau. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—4 RANUNCULOIDES. Feuilles lancéolées, preſque linéaires ; fruits hériſſés & globuleux ; fleurs blanches. Se trouve à l'étang *Coquenard*, & ſur la gauche du chemin de Montmorency, un peu avant d'arriver à Enguien, & dans la mare de la forêt de Senart, près le village de la Barre. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

Digitized by Google

SEPTIEME CLASSE.

HEPTANDRIE.

Sept étamines.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

163 ÆSCULUS. Calice d'une ſeule piece ventru & garni de cinq dents ; corolle à cinq pétales, inégalement colorée & inſérée ſur le calice ; capſule à trois loges.

— 1 HIPPO-CASTANUM. *Maronnier d'Inde.* Fleurs à ſept étamines. (L'*Æſculus Pavia* en a huit.) Fleurs blanches, tachées de rouge. Fleurit en Avril.

Digitized by Google

HUITIEME CLASSE.

OCTANDRIE.

Huit étamines.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

164 ŒNOTHERA. Calice à quatre diviſions ; quatre pétales ; capſule cylindrique, inférieure à la corolle ; ſemences dénuées d'aigrettes.

—1 BIENNIS. *Onagre* ou *herbe aux ânes.* Feuilles ovales-lancéolées & planes ; tige velue ; fleurs jaunes. Cette plante eſt commune dans les bois de Verriere, & le bois *Jacques*, queue de l'étang d'Enguien, à Chantilly & à Fontainebleau. Fleurit tout l'été.

165 EPILOBIUM. Calice à cinq diviſions ; quatre pétales ; capſule allongée, inférieure à la corolle ; ſemences aigretées.

Etamines penchées.

—1 ANGUSTIFOLIUM. *Oſier de Saint-An-*

Digitized by Google

toine. Feuilles éparſes, linéaires, lancéolées; fleurs irrégulieres & rouges. Se trouve au petit parc de Meudon, marais des *Planets* & à Fontainebleau. Fleurit en Juin & Juillet.

Etamines droites.

—2 HIRSUTUM. Feuilles oppoſées, lancéolées, dentées en ſcie, décurrentes & amplexicaules; fleurs rouges & grandes. Se trouve dans tous les foſſés aquatiques. Fleurit en Juin & Juillet.

Il y a une variété à petites fleurs.

—3 MONTANUM. Feuilles oppoſées, ovales & dentées; fleurs rouges. Se trouve dans les bois ombragés. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 TETRAGONUM. Feuilles lancéolées, finement dentées; celles du bas ſont oppoſées; tige à quatre angles; fleurs rouges. Dans le parc de Saint-Cloud, & à Meudon dans les nouvelles coupes. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 PALUSTRE. Feuilles oppoſées, lancéolées, très-entieres; pétales échancrés; tige droite; fleurs rouges. Se trouve dans les foſſés aquatiques. Fleurit en Juin & Juillet.

---

166 CHLORA. Calice à huit feuilles; co-

Digitized by Google

rolle monopétale, à huit diviſions; capſule à une ſeule loge, à deux valves & à pluſieurs ſemences.

—1 PERFOLIATA. *Petite Gentiane jaune.* Feuilles perfoliées. Se trouve dans les prés bas. Fleurs jaunes. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

167 VACCINIUM. Calice ſupérieur au germe; corolle monopétale; filets des étamines inſérés ſur le réceptacle; baie à quatre loges, renfermant pluſieurs ſemences.

—1 MYRTILLUS. *Airelle* ou *Myrtille.* Pédunculés chargés d'une ſeule fleur; feuilles dentées en ſcie, ovales, caduques; tige anguleuſe; fleurs couleur de chair. Se trouve à Montmorency & Fontainebleau. Fleurit en Mars & Avril.

—2 OXYCOCCUS. *La Canneberge.* Feuilles très-entieres, roulées, ovales, tiges rampantes déliées & dépourvues de poils; fleurs couleur de chair. Se trouve dans les marais de *Coie* proche *Chantilly.* Fleurit en Mars & Avril.

---

168 ERICA. Calice de quatre feuilles; corolle à quatre diviſions; filets des étamines inſérés ſur le réceptacle; anthères fendues en deux, capſule à quatre loges.

Digitized by Google

Feuilles opposées.

—1 VULGARIS. *Bruyere ordinaire.* Anthères barbues ; corolles campanulées, à peu près de niveau en leur bord ; feuilles opposées & fendues à leur base, qui s'applique sur les rameaux; fleurs d'un blanc sale. Fleurit en Juillet & Août.

Var. *glabra.*

Feuilles ternées ou *quaternées.*

—2 SCOPARIA. *Bruyere à Balais.* Anthères barbues ; corolles campanulées ; stigmate ombiliqué & sortant de la corolle ; fleurs grises. A Fontainebleau, au bout de la plaine de *la Glandée.* Fleurit en Avril. Feuilles quaternées.

—3 TETRALIX. *Bruyere à tête.* Anthères barbues ; corolles ovoïdes, renfermant le style tout entier ; fleurs disposées en tête ; feuilles garnies de cils ; fleurs couleur de chair. Se trouve à Montmorency, Grosbois, Senart, Saint-Léger, & Fontainebleau. Fleurit tout l'été.

—4 CINEREA. *Bruyere cendrée.* Anthères garnies d'une espece de crête ; corolles ovoïdes & renflées, à peine dépassées par le style, fleurs

Digitized by Google

preſque ſolitaires. Fleurit en Juillet & Août ; fleurs d'un rouge pourpre.

Var. — *flore albo.*

---

169 DAPHNE. Calice nul ; corolle à quatre diviſions, renfermant les étamines ; baie à une ſeule ſemence.

—1 MEZEREUM. *Bois-Gentil* ou *Faux-Garou.* Fleurs ſeſſiles, ternées, diſpoſées le long de la tige ; feuilles lancéolées & caduques ; fleurs rouges. Se trouve forêt de Senart, petit parc de Brunois. Fleurit en Février & Mars.

Var. — *flore albo.*

—2 LAUREOLA. Fleurs en grappes diſpoſées dans les aiſſelles des feuilles, cinq par cinq ; feuilles lancéolées, glabres & perſiſtantes ; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve forêt de Senlis. Fleurit en Février & Mars.

---

170 STELLERA. Calice nul ; corolle à quatre diviſions ; étamines très-courtes ; une ſemence terminée en forme de bec.

—1 PASSERINA. Feuilles linéaires ; fleurs couleur de la plante. Il a le port du *Theſium alpinum.* Se trouve dans les moiſſons, derriere l'abbaye de Livry & celle du Château *Frayé.* Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

171 POLYGONUM. Calice nul; corolle à cinq diviſions, ayant l'aſpect d'un calice ; une ſemence anguleuſe.

—1 LAPATHIFOLIUM. *Perſicaire à feuilles de Patience.* Fleurs à cinq étamines, dont la longueur eſt égale à celle de la corolle ; ſtyle bifide; tige droite, ferme & liſſe ; feuilles ovales, pétiolées ; fleurs d'un blanc rouge. Se trouve dans les endroits cultivés à Montmorency. Fleurit en Juillet & Août.

— 2 AMPHIBIUM. *Perſicaire amphibie.* Fleurs à cinq étamines, en épi ovale; ſtyle bifide. (La variété qui vient dans l'eau, a les étamines plus courtes que la fleur; celle qui vient ſur la terre les a ſouvent plus longues). Fleurs rouges. Se trouve dans tous les étangs & rivieres. Fleurit depuis Juin juſqu'à la fin de l'automne.

— 3 HYDROPIPER. *Poivre d'eau.* Fleurs à ſix étamimes ; ſtyle bifide; feuilles lancéolées ; ſtipules preſque dépourvues de cils ; ſaveur poivrée ; fleurs d'un blanc rouge. Se trouve ſur le bord des rivieres, dans les foſſés & ornieres où l'eau à ſéjourné l'hiver. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

—4 PERSICARIA. *Perſicaire.* Fleurs à ſix étamines, en épi ovale, oblong; deux ſtyles: feuilles lancéolées; ſtipules ciliées; fleurs rouges. Fleurit en Juillet & Août.

Var. A. — *alba.* Feuilles blanchâtres.

Var. B.— *maculata.* Feuilles marquées d'une tache brunâtre, & point cotoneuſes en deſſous.

Var. C. — *minor.* Petit Perſicaire.

—5 AVICULARE. *Renouée* ou *Trainaſſe.* Fleurs à huit étamines & axillaires; trois ſtyles; feuilles lancéolées; tige couchée ou herbacée; fleurs blanches. Fleurit en Juillet & Août.

Var. A. —Feuilles courtes & étroites.

Var. B. — Feuilles oblongues & étroites.

Var. C. —Feuilles étroites; calices pourprés.

Var. D. — Tige droite, baſſe, preſque ſans feuilles.

—6 FAGOPYRUM. *Sarraſin* ou *Blé noir.* Feuilles en fer de fleche, avec une échancrure à leur baſe; tige un peu droite; angles de la ſemence égaux; fleurs blanches. Fleurit en Juillet & Août.

—7 CONVOLVULUS. Feuilles en cœur; tige ſarmenteuſe & anguleuſe; fleurs obtuſes; anthères violetes. Fleurit *idem.*

—8 DUMETORUM. Feuilles en cœur; tige ſarmenteuſe, liſſe; fleurs rélevées par des ſaillies en forme d'ailes; anthères blanches. Se trouve dans les haies & buiſſons, parc de Saint-

Digitized by Google

Fargeau : eſt auſſi très-commun à Hyere & Brunois, proche les Camaldules. Fleurit en Août & Septembre.

---

172 PARIS. Calice de quatre pieces ; quatre pétales étroits ; baie à quatre loges.

—1 QUADRIFOLIA. *Herbe à Paris* ou *Raiſin de Renard.* Quatre feuilles diſpoſées autour d'un même point, au haut de la tige ; fleurs d'un blanc ſale. (J'ai trouvé cette plante à cinq, ſix, ſept, huit, & neuf feuilles.) Dans les Bois. Fleurit en Mai.

---

173 ADOXA Corolle à quatre ou cinq diviſions, ſupérieure au germe, & garnie à ſa baſe de deux écailles, tenant lieu de calice ; baie à quatre ou cinq loges.

—1 MOSCATELLINA. *La Moſcatelle* ou *Petite Muſquée.* Fleurs diſpoſées en petite tête, ordinairement au nombre de cinq. Les latérales ont cinq diviſions ; celle qui eſt terminale en a quatre ; fleurs de couleur herbeuſe. Se trouve dans les bois. Fleurit en Avril.

---

174. ELATINE. Calice de quatre pieces, quatre pétales ; capſule aplatie à quatre loges & à quatre valves.

—1. HYDROPIPER. Feuilles oppoſées ; fleurs.

Digitized by Google

d'un blanc ſale. Se trouve à Fontainebleau, dans les mares, au deſſus du rocher du *Cuvier Chatillon.* Fleurit en Juillet.

Var. — *ſerpillifolium*, à feuilles de ſerpolet. Trois pétales couleur de roſe.

— 2 ALSINASTRUM. Feuilles verticillées; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans différentes mares, autour de la forêt de Bondy, dans les mares du *chêne pendu*, ou *buvette royale*, proche Chailly. Fleurit en Juin.

NEUVIEME CLASSE.

ENNEANDRIE.

Neuf étamines.

HEXAGYNIE.

Six ſtyles.

175 BUTOMUS. Calice nul; ſix pétales; ſix capſules à pluſieurs ſemences.

— 1 UMBELLATUS. *Jonc fleuri.* Fleurs diſpoſées en ombelle, & d'une couleur blanchâtre nuancée de rouge. Se trouve dans les eaux. Fleurit en Mai & Juin.

Digitized by Google

DIXIEME CLASSE.

DÉCANDRIE.

Dix étamines.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

176 RUTA. Calice à cinq diviſions ; pétales concaves ; réceptacle entouré de dix points, d'où ſort une liqueur mielleuſe ; capſule lobée.

—1 GRAVÉOLENS. *Rue ſauvage.* Feuilles récompoſées ; fleurs latérales à quatre diviſions ; fleurs jaunes. Se trouve dans les terreins ſablonneux à Gouvieux, proche Chantilly. Fleurit en Juillet & Août.

177 MONOTROPA. Calice nul ; huit ou dix pétales, dont quatre ou cinq extérieurs ont à leur baſe une cavité remplie d'une liqueur mielleuſe ; capſule à quatre ou cinq valves.

—1 HYPOPITHYS. Fleurs latérales à huit étamines (la fleur du ſommet en a dix) ; fleurs

Digitized by Google

colorées comme la plante qui eſt toute jaunâtre. Se trouve dans tous les bois. Fleurit en Mai.

---

178 PYROLA. Calice à cinq diviſions; cinq pétales; capſule à cinq loges, s'ouvrant par les angles.

—1 ROTUNDIFOLIA. *Pyrole.* Etamines droites; ſtyle penché; fleurs blanches. Se trouve à Verſailles dans les bois, proche *la porte Verte*, bois de Marly, & à Auxois. Fleurit à la fin de Mai.

DIGYNIE.

Deux ſtyles.

179 SAXIFRAGA. Calice à cinq diviſions; corolle à cinq pétales; capſules à deux cornes, à une ſeule loge & pluſieurs ſemences.

—1 GRANULATA. *Saxifrage* ou *Perce-pierre.* Feuilles de la tige lobées, & en forme de rein; tige rameuſe; racine granuleuſe; fleurs blanches. Cette plante eſt on ne peut plus commune, dans les prés & bois de Ville-d'Avrai, au Mont-Valérien & ailleurs. Fleurit en Mai.

—2 TRIDACTYLITES. Feuilles de la tige en forme de coin, à trois diviſions & alternes; tige droite & rameuſe; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

180 SCHLERANTHUS. Calice d'une seule piece ; corolle nulle ; deux semences renfermées dans le calice.

— 1 ANNUUS. Calices ouverts après la floraison ; fleurs couleur de la plante. Fleurit tout l'été.

— 2 PERENNIS. Calices fermés, même après la floraison ; fleurs couleur de la plante. Cette plante est très-commune à Senlis, & dans les allées & gasons de la forêt de Fontainebleau & de Compiegne. Fleurit tout l'été.

181 GYPSOPHILA. Calice d'une seule piece, anguleux, campanulé ; cinq pétales ovales, sessiles ; capsule globuleuse à une seule loge.

— 1 MURALIS. Feuilles linéaires ; tige fourchue, fleurs petites, portées sur des péduncules capillaires, rougeâtres & rayées de pourpre. Fleurit en Juillet & Août.

182 SAPONARIA. Calice d'une seule piece & dénué d'écailles ; cinq pétales à onglet ; capsule oblongue à une seule loge.

— OFFICINALIS. *La Saponaire.* Calice cylindrique, feuilles ovales-lancéolées ; fleurs d'un rouge pâle, & d'une odeur agréable. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

—2 VACCARIA. *Saponaire des Vaches.* Calices pyramidaux à cinq angles; feuilles ovales, seſſiles, terminées en pointe aiguë; fleurs d'un rouge pâle. Se trouve dans les moiſſons, notamment dans celles du Point du jour à Sêve. Fleurit en Juin & Juillet.

---

183 DIANTHUS. Calice cylindrique d'une ſeule piece, garni à ſa baſe de quatre écailles; cinq pétales à onglet étroit; capſule cylindrique à une ſeule loge.

—1 CARTHUSIANORUM. *Œillet des Chartreux.* Fleurs un peu ramaſſées par paquets; écailles calicinales ovales, garnies d'une barbe à leur ſommet, preſqu'égales au tube de la corolle; feuilles à trois nervures; fleurs rouges. Commune au bois de Boulogne & ailleurs. Fleurit en Juillet & Août.

Var. Fleurs rouges très-nombreuſes, ſortant de l'extrêmité de la tige.

—2 ARMERIA. Fleurs ramaſſées & faſciculées; écailles calicinales lancéolées, velues, égales en longueur au tube de la corolle; fleurs rouges. Se trouve le long des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 PROLIFER. Fleurs ramaſſées en tête; écailles calicinales ovales-obtuſes, ſans barbes ni cils à leur extrêmité, & plus lon-

Digitized by Google

gues que le tube de la corolle ; fleurs rouges. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 DELTOIDES. Fleurs solitaires ; écailles calicinales lancéolées au nombre de deux ; corolle crénelée ; fleurs rouges. Se trouve sur les bords des bois à Neuilly sur-Marne, & parc de Rambouillet, proche le jardin Anglois. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 ARENARIUS. Tige portant une ou deux fleurs ; écailles calicinales ovales & obtuses ; pétales très-divisés ; feuilles linéaires ; fleurs rouges. Se trouve sur le bord de la forêt de Fontainebleau, du côté de Chailly. Fleurit en Juin & Juillet.

TRIGYNIE.

Trois styles.

184 CUCUBALUS. Calices enflés ; cinq pétales à onglet étroit, sans couronne à l'entrée de la corolle ; capsule à trois loges.

— 1 BEHEN. *Le Behen blanc.* Calices presque globuleux, glabres, veinés en réseau ; tige visqueuse ; fleurs blanches.

—2 OTITES. Fleurs souvent unisexuelles ; pétales verdâtres, linéaires, sans divisions. Se trouve dans les remises du Point du jour à Sève, dans celle du pont de Saint-Maur, à Cham-

Digitized by Google

pigny, & parc de Saint-Maur. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 BACCIFERUS. Calices en cloche ; pétales écartés ; fruits colorés ; rameaux formant des angles très-ouverts ; fleurs blanches. Se trouve dans les Iſles des Religieux de la Charité de Charenton, parc de Vincenne, le long de la riviere de Crône, au-deſſus de Brunois, près la tour de *Gagne*, forêt de Senart, & à Chailly dans les haies. Fleurit en Juin & Juillet.

---

185 SILENE. Calice ventru ; cinq pétales à onglet étroit ; entrée de la corolle bordée d'une eſpece de couronne ; capſules à trois loges.

—1 ANGLICA. Tige velue ; pétales très-entiers ; fleurs droites ; fruits refléchis, pédunculés & alternes. Fleurs d'un blanc ſale, ponctuées de points noirâtres. Se trouve ſur les montagnes à Lonjumeau & à Palaiſeau. Fleurit en Juillet.

—2 GALLICA. Fleurs un peu diſpoſées en épi alternes, preſque toutes tournées du même côté ; pétales ſans diviſions ; fruits droits ; fleurs *idem*. Se trouve dans les endroits cultivés, à Bondy, Fontenay-aux-roſes, Rambouillet & Saint-Léger. Fleurit *idem*.

—3 NUTANS. Pétales échancrés ; fleurs latérales toutes tournées du même côté, formant une panicule penchée ; fleurs blanches. Se trouve

trouve au bois de Boulogne & à Meudon. Fleurit en Mai & Juin.

— 4 CONOIDEA. Calices globuleux après la floraiſon, terminés en pointe aiguë, marqués de ſtries au nombre de trente; feuilles glabres; pétales entiers; fleurs couleur de roſe. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés. Fleurit *idem.*

— 5 CONICA. Calices en forme de cônes après la floraiſon, marqués de trente ſtries; feuilles molles; pétales échancrés; fleurs couleur de roſe. Se trouve dans les endroits cultivés à Belleville. Fleurit *idem.*

---

186 STELLARIA. Calices de cinq feuilles & ouverts; cinq pétales fendus en deux; capſule à une ſeule loge & à pluſieurs ſemences.

— 1 NEMORUM. Feuilles en cœur & pétiolées; fleurs en panicule, & dont les péduncules ſont rameux; fleurs blanches. Fleurit en Juin. Se trouve dans les forêts. (La plante que je rapporte ici, d'après l'uſage, me paroît être très-diſtinguée du *Stellaria nemorum* qui vient d'être décrit & devoir former une eſpece particuliere).

Var. Feuilles larges; fleurs laciniées.

— 2 HOLOSTEA. Feuilles lancéolées, bordées d'une denticule très-fine; pétales fendus en

deux; fleurs blanches. Se trouve dans les bois. Fleurit en Mai & Juin.

—3 GRAMINEA. Feuilles linéaires très-entieres; fleurs blanches en panicule. Se trouve *idem*. Fleurit en Juillet & Août.

—4 ARENARIA. Feuilles en ſpatule; tige droite & fourchue; rameaux alternes; pétales échancrés; fleurs blanches. Se trouve à Saint-Léger, marais *des Planets*. Fleurit en Juillet & Août.

—5 AQUATICA (*Flore Franc.*). Pétales profondément diviſés en deux, & à peine auſſi longs que le calice; feuilles ſeſſiles, allongées en fer de lance, dépourvues de poils & aſſez liſſes; fleurs blanches. Commune à Saint-Léger dans les foſſés humides, & les cavités où l'eau a ſéjourné l'hiver. Fleurit en Juin.

---

187 ARENARIA. Calice de cinq feuilles & ouvert; cinq pétales entiers; capſule à une ſeule loge renfermant pluſieurs ſemences.

—1 TRINERVIA. Feuilles ovales, aiguës, pétiolées & marquées de nervures; fleurs blanches. Se trouve dans tous les bois. Fleurit tout l'été.

—2 SERPILLIFOLIA. Feuilles un peu ovales, aiguës & ſeſſiles; corolles plus courtes que les calices; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit *idem*.

Digitized by Google

—3 RUBRA. Feuilles déliées comme un fil; ſtipules ſemblables à une gaîne membrane uſe; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

Var. — Fleurs bleuâtres.

—4 MEDIA. Feuilles linéaires & charnues; ſtipules membraneuſes; tige chargée de duvet; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Mai & Juin.

—5 SAXATILIS. Feuilles en fer d'alène; tige paniculée; folioles du calice ovales-obtuſes; fleurs blanches. Se trouve à la garenne de Canneville, entre Chantilly & Creil, & à Fontainebleau au *Mail d'Henri IV.* Fleurit *idem.*

—6 TENUIFOLIA. Feuilles en fer d'alène; tige paniculée; capſules droites; pétales lancéolées plus courts que les calices, environ de moitié; folioles du calice très-aiguës & marquées en-deſſous de deux lignes vertes; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits ſablonneux. Fleurit en Mai & Juin.

—7 LARICIFOLIA. Feuilles ſétacées, tige un peu nue dans ſa partie ſupérieure, calices un peu velus; fleurs blanches. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés, en allant du pont de Saint-Maur à Champigny. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

PENTAGYNIE.

Cinq ſtyles.

188 SEDUM. Calice à cinq diviſions ; corolle à cinq pétales ; cinq écailles renfermant une goutte de miel, diſpoſées à la baſe du germe ; cinq capſules.

—1 TELEPHIUM. *Orpin.* Feuilles un peu planes dentées en ſcie; corymbe de fleurs accompagné de feuilles ; tige droite ; fleurs d'un blanc roſe. Se trouve ſur le bord des bois. Fleurit en Juillet & Août.

Var. Fleurs rouges.

—2 CEPÆA. Feuilles planes ; tige rameuſe ; fleurs en panicules & d'un blanc ſale. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit *idem.*

—3 REFLEXUM. Feuilles en fer d'alène, éparſes, libres par leurs baſes, les inférieures ſont recourbées ; fleurs jaunes. Se trouve ſur les murailles & foſſés. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 ALBUM. *La Trique Madame.* Feuilles oblongues, obtuſes, un peu cylindriques & ouvertes ; bouquet de fleurs rameux ; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

—5 ACRE. *Vermiculaire brûlante.* Feuilles

Digitized by Google

un peu ovales, ſeſſiles, relevées en boſſes un peu redreſſées, alternes; bouquet de fleurs à trois diviſions; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

— 6 SEXANGULARE. Feuilles un peu ovales, ſeſſiles, relevées en boſſe, un peu redreſſées, diſpoſées en recouvrement ſur ſix côtés différens; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve au parc de Saint-Maur. Fleurit *idem.*

---

189 OXALIS. Calices de cinq feuilles; pétales adhérens par leurs onglets; capſule à cinq côtés, s'ouvrant par les angles.

—1 ACETOSELLA. *Oſeille des Bucherons.* Hampes chargées d'une ſeule fleur; feuilles ternées; folioles un peu en cœur; fleurs blanches. Se trouve forêt de Montmorency, à Meudon, & à Verſailles. Fleurit en Mars.

—2 CORNICULATA. *Trefle-Oſeille.* Tige penchée & diffuſe; pédoncules diſpoſés en ombelle; fleurs jaunes. Se trouve ſur le côté droit de la grande avenue de Meudon, & eſt très-commun dans les endroits cultivés de Palaiſeau & de Lonjumeau. Fleurit tout l'été.

---

190 AGROSTEMA. Calice d'une ſeule piece, d'une conſiſtance coriace; cinq pétales à onglet étroit, dont le limbe eſt obtus & ſans diviſions; capſule à une ſeule loge.

Digitized by Google

—1 GITHAGO. *Nielle des bois.* Tige velue ; calice auſſi long que la corolle ; point de couronne particuliere à la gorge de la corolle ; fleurs d'un rouge pourpré.

---

191 LYCHNIS. Calice d'une ſeule pièce, oblong & liſſe ; cinq pétales à onglet étroit, & un peu échancrés ; capſule à cinq loges.

—1 FLOS CUCULI. *La fleur du coucou.* Pétales découpés en quatre ; fruit un peu arrondi ; fleurs rouges. Se trouve dans les marais. Fleurit tout l'été.

—2 VISCARIA. *L'Attrape-mouche.* Pétales entiers ; fleurs rouges. Se trouve dans les bois au-deſſus d'Hyere, ſur le bord de la forêt de Fontainebleau, du côté de Chailly, & à Valvin. Fleurit en Juin.

—3 DIOICA. *Compagnons blancs.* Fleurs mâles & fleurs femelles ſur des individus ſéparés ; pétales blancs. Fleurit tout l'été.

Var. Fleurs biſſexuelles & rouges ; cinq capſules à une ſeule loge.

---

192 CERASTIUM. Calices de cinq feuilles ; pétales fendus en deux ; capſule à une ſeule loge, s'ouvrant par le ſommet.

Digitized by Google

Capſules oblongues.

—1 VULGATUM. Feuilles ovales ; pétales égaux en longueur au calice ; tige étalée ; fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

—2 VISCOSUM. Tige droite, velue & viſqueuſe ; fleurs blanches. Fleurit en Mai & Juin.

—3 SEMIDECANDRUM. Fleurs à cinq étamines ; (elles en ont dix, ſelon Scopoli) ; pétales échancrés ; cinq ſtyles. Se trouve dans les endroits ſabloneux & cultivés ; fleurs blanches. Fleurit en Mars & Avril.

—4 ARVENSE. Feuilles lancéolées-linéaires, obtuſes & glabres ; corolles plus longues que le calice ; fleurs blanches. Fleurit en Mai.

Capſules un peu arondies.

—5 REPENS. Feuilles lancéolées ; péduncules rameux ; pétales ſouvent fendus en quatre ou cinq ; fleurs blanches. Fleurit *idem*.

—6 AQUATICUM. Feuilles en cœur & ſeſſiles ; fleurs ſolitaires ; fruits pendans ; (port ſemblable à celui du *Stellaria nemorum*) ; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits aquatiques. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

193 SPERGULA. Calice de cinq feuilles ; cinq pétales entiers ; capsule ovale à une seule loge & à cinq valves.

—1 ARVENSIS. *Spargoute.* Feuilles verticillées ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit tout l'été.

—2 PENTANDRA. *Petite Spargoute.* Feuilles verticillées ; fleurs à cinq étamines & d'un blanc sale. Se trouve dans les moissons. Fleurit en Juin.

—3 NODOSA. Feuilles opposées & en fer d'alène; tige très-simple ; fleurs blanches. Se trouve dans les marais de Neuilly-sur-Marne, & pelouse d'Avron. Fleurit tout l'été.

—4 SAGINOIDES. Feuilles opposées , lisses & linéaires ; pédoncules solitaires & très-longs ; tige rampante ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

ONZIÈME CLASSE.

DODECANDRIE.

Depuis douze juſqu'à dix-neuf étamines.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

194 ASARUM. Calice à trois ou quatre diviſions, porté ſur l'ovaire; corolle nulle; capſule coriace & couronnée.

—1 EUROPÆUM. *Cabaret.* Feuilles en forme de rein, obtuſes, & réunies deux à deux; fleurs preſque noires. Se trouve parc de Saint-Maur, dans les bois de la Grange, & enclos des Camaldules. Fleurit en Mars & Avril.

195 PORTULACA. Corolle à cinq pétales; calice à deux diviſions; capſule à une ſeule loge, s'ouvrant en travers.

—1 OLERACEA. Feuilles en forme de coin; fleurs ſeſſiles & jaunes. Fleurit en Juillet & Août.

196 LYTHRUM. Calice à douze diviſions;

Digitized by Google

ſix pétales inſerés ſur le calice; capſule à deux loges & à pluſieurs ſemences.

—1 SALICARIA. *Salicaire.* Feuilles oppoſées, lancéolées, échancrées à leur baſe; fleurs à douze étamines & diſpoſées en épi; fleurs d'un rouge tirant ſur le bleu. Fleurit en Juillet & Août.

—2 HYSSOPIFOLIA. *Salicaire à feuilles d'Hyſſope.* Feuilles alternes & linéaires; fleurs à ſix étamines, & d'un rouge tirant ſur le bleu. Se trouve dans les foſſés & ornieres où l'eau a ſéjourné l'hiver. Fleurit *idem.*

DIGYNIE.

Deux ſtyles.

197 AGRIMONIA. Calice hériſſé de cinq dents & double; cinq pétales; deux ſemences au fond du calice.

—1 EUPATORIA. *Aigremoine.* Feuilles de la tige aîlées, & dont l'impaire eſt pétiolée; fruits hériſſés de pointes; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

198 RESEDA. Calice d'une ſeule piece, à pluſieurs lobes étroits; pétales découpés; capſules s'ouvrant par le ſommet & à une ſeule loge.

—1 LUTEOLA. *La Gaude* ou *Herbe à jaunir.* Feuilles lancéolées, entieres, ayant de part & d'autre une dent à leur baſe; calice à quatre diviſions; fleurs d'un jaune pâle.

—2 LUTEA. Toutes les feuilles découpées en trois, les inférieures aîlées; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit tout l'été.

—3 PHYTEUMA. Feuilles les unes entieres, les autres à trois lobes; calices très-grands à ſix diviſions; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve plaine de Bercy. Fleurit en Juin & Juillet.

---

199 EUPHORBIA. Corolle à quatre ou cinq pétales, inſerée ſur le calice qui eſt ventru, & d'une ſeule piece; capſule à trois coques.

—1 PEPLIS. Tige fourchue; feuilles très-entieres, dont un côté eſt beaucoup plus ſaillant que l'autre, en forme d'oreillette; fleurs ſolitaires & latérales; tiges couchées; fleurs d'un

jaune pâle. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—2 PEPLUS. Ombelle à trois rayons ; tige fourchue ; bractées ovales ; feuilles très-entieres, pétiolées & un peu ovales ; pétales en forme de croissant ; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit *idem.*

—3 EXIGUA. Ombelle à trois rayons ; tige fourchue ; bractées lancéolées ; feuilles linéaires ; pétales en forme de croissant ; fruit lisse. Fleurs *idem.* Se trouve dans les moissons. Fleurit *idem.*

—4 LATHYRIS. *Epurge.* Ombelle à quatre rayons ; tige fourchue ; feuilles opposées & très-entieres ; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin.

—5 DULCIS. Ombelle à cinq rayons ; bractées un peu ovales, très-finement dentées, pétales entiers ; fruit rougâtre hérissé de pointes saillantes ; feuilles lancéolées, obtuses, très-entieres, quelquefois velues ; fleurs jaunes. Se trouve à Meudon. Fleurit en Juillet.

—6 SEGETALIS. *Tithymale des moissons.* Ombelle à cinq rayons ; tige fourchue ; bractées aiguës en forme de cœur ; feuilles lancéolées-linéaires, (celles du haut plus larges que les autres), capsules ponctuées sur leurs angles. La tige porte des branches fertiles, même inférieurement à l'ombelle ; fleurs jaunes. Se

Digitized by Google

trouve dans les moiſſons à Clagny & à Melun. Fleurit *idem.*

—7 Helioscopia *Tithymale Reveil-matin.* Ombelle à cinq rayons; bractées un peu ovales ; feuilles en forme de coin, & dentées en ſcie; pétales entiers ; fruit liſſe ; fleurs jaunes. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit tout l'été.

—8 Verrucosa. Ombelle à cinq rayons ; bractées ovales ; feuilles lancéolées, denticulées & un peu velues ; capſules verruqueuſes, fleurs jaunes. J'ai trouvé cette plante ſur les hauteurs de Sêve, où elle eſt rare. Elle eſt très-commune forêt de Fontainebleau, ſur le côteau qui borde la riviere, du côté de Valvin. Fleurit en Juillet & Août.

—9 Platyphyllos. Ombelle à cinq rayons ; bractées velues ſur l'arrête de leur ſurface poſtérieure ; feuilles lancéolées dentées en ſcie ; capſules chargées de verrues ; pétales entiers. (Lorſque la plante eſt encore jeune, ſes feuilles ont des taches formées par de petites lignes rouges) ; fleurs jaunes. Se trouve à Linas. Fleurit *idem.*

—10 Esula. *L'Eſule.* Ombelle à plus de cinq rayons ; pétales légérement échancrés ; bractées un peu en cœur, rameaux ſtériles ; feuilles toutes de la même forme ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été. Très-commune dans

Digitized by Google

les prés de Saint-Maur, qui bordent la Marne, & depuis le pont de Saint-Maur jusqu'à Champigny, & dans l'avenue en face du château *Frayé*.

—11 Cyparissias. *Tithymale à feuilles de cyprès*; ombelle à plus de cinq rayons, bractées un peu en cœur; rameaux stériles; feuilles déliées, celles de la tige lancéolées; pétales en forme de croissant; fruit lisse; fleurs jaunes. Fleurit *idem*.

—12 Palustris. *Tithymale des marais*. Ombelle à plus de cinq rayons. Bractées ovales; feuilles lancéolées; rameaux stériles; pétales entiers; fruit chargé de verrues; fleurs jaunes. Se trouve le long de la Marne derriere le mur du parc de Vincennes, & est très-commune dans les prés & fossés du château *Frayé*. Fleurit en Juillet.

—13 Amygdaloides. *Tithymale à feuilles d'Amandier*. Ombelle à plus de cinq rayons, Bractées orbiculaires & perfoliées; feuilles obtuses; fleurs jaunes. Se trouve dans les fossés de la porte Saint-Mandé, le long de la petite riviere de Champigny. Fleurit *idem*.

—14 Sylvatica. *Grande Esule*. Ombelle à cinq rayons; bractées perfoliées, un peu en cœur; feuilles lancéolées & très-entieres; pétales en forme de croissant; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

DODÉCAGYNIE.

Douze ſtyles.

200 SEMPERVIVUM. Calice à douze diviſions ; douze pétales ; douze capſules à pluſieurs ſemences.

—1 TECTORUM. *Joubarbe.* Tige arboreſcente, liſſe & rameuſe ; fleurs d'un blanc roſe. Fleurit en Juin & Juillet.

DOUZIEME CLASSE.

ICOSANDRIE.

Vingt étamines ou davantage attachées aux parois intérieures du calice.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

201 AMYGDALUS. Calice à cinq diviſions inférieur à l'ovaire ; cinq pétales ; fruit dont le noyau eſt crévaſſé & comme ſillonné en réſeau.

—1 COMMUNIS. *Amandier.* Dentures inſé-

Digitized by Google

rieures des feuilles glanduleuſes; fleurs ſeſſiles, diſpoſées par paires; fleurs d'un blanc roſe. Fleurit en Mars.

---

202 PRUNUS. Calice à cinq diviſions inférieur à l'ovaire; cinq pétales; fruit dont le noyau a des futures un peu ſaillantes.

— 1 PADUS. *Laurier Putier.* Fleurs en grappes; feuilles caduques, chargées en-deſſous, à leur baſe, de deux glandes; fleurs blanches. Se trouve dans les bois & forêts. Fleurit à la fin de Mars.

—2 MAHALEB. *Bois de Sainte-Lucie.* Fleurs en corymbe terminal; feuilles ovales; fleurs blanches. Se trouve dans les bois. Fleurit à la fin de Mars.

—3 CERASUS. *Ceriſier.* Fleurs en ombelle avec un péduncule court; feuilles ovales-lancéolées, glabres, & dont les bords convergent l'un vers l'autre; fleurs blanches. Fleurit en Avril. Il y a beaucoup de variétés de cette plante.

—4 DOMESTICA. *Prunier ordinaire.* Péduncules preſque ſolitaires; feuilles lancéolées, ovales & roulées; rameaux ſans épines; boutons à fleurs dénués de feuilles. Fleurit en Avril.

Il y a beaucoup de variétés de cette plante.

Digitized by Google

—5 SPINOSA. *Prunellier.* Péduncules ſolitaires ; feuilles lancéolées & glabres ; rameaux chargés d'épines ; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

DIGYNIE.

Deux ſtyles.

203 CRATÆGUS. Calice à cinq diviſions ; cinq pétales ; baie inférieure au calice, & à deux ſemences.

—1 ARIA. *Aliſier.* Feuilles ovales, inciſées, dentées en ſcie, cotoneuſes en-deſſous ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Mai.

—2 TORMINALIS. *Aliſier ordinaire.* Feuilles échancrées à leur baſe & à ſept lobes, dont les inférieurs ſont écartés ſous de grands angles ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve à Bondy, Saint-Léger, forêt de Chantilly, & Fontainebleau. Fleurit *idem.*

—3 OXYACANTHA. *Epine blanche* ou *aubépine ordinaire.* Feuilles obtuſes, dentées en ſcie, diviſées en trois ; fleurs blanches. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

204 SORBUS. Calice à cinq diviſions ; cinq pétales ; baie inférieure au calice, & renfermant trois ſemences.

—1 AUCUPARIA. *Sorbier des oiſeaux.* Feuilles aîlées, glabres ſur leurs deux faces ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les bois à Saint-Léger. Fleurit en Mai.

—2 DOMESTICA. *Sorbier Cormier.* Feuilles ailées & chargées de poils en-deſſous ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les forêts de Senart, & Saint-Léger & ailleurs. Fleurit en Mai.

PENTAGYNIE.

Cinq ſtyles.

205 MESPILUS. Calice à cinq diviſions ; cinq pétales ; baie inférieure au calice, & renfermant cinq ſemences.

—1 GERMANICA. *Neflier.* Feuilles lancéolées, cotoneuſes en-deſſous, fleurs ſolitaires ſeſſiles & blanches. Se trouve dans les forêts. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

—2 AMELANCHIER. Feuilles ovales, dentées en ſcie, hériſſées en-deſſous; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve à Fontainebleau, dans preſque tous les rochers. Fleurit *idem.*

---

206 PYRUS. Calice à cinq diviſions; cinq pétales; fruit inférieur au calice & à cinq loges, renfermant chacune pluſieurs ſemences.

—1 COMMUNIS. *Poirier ſauvage.* Feuilles liſſes & dentées en ſcie; fleurs en corymbe & blanches. Fleurit en Avril.

Il y a beaucoup de variétés de cette plante.

—2 MALUS. *Le Pommier ordinaire.* Feuilles dentées en ſcie; ombelles ſeſſiles; fleurs d'un blanc rouge. Fleurit *idem.* Il y a beaucoup de variétés de cette plante.

—3 CYDONIA. *Le Coignaſſier.* Feuilles très-entieres; fleurs ſolitaires; fleurit *idem.*

---

207 SPIRÆA. Calice à cinq diviſions; cinq pétales; capſules à pluſieurs ſemences.

—1 FILIPENDULA. *Filipendule.* Feuilles ailées par interruption; folioles linéaires, lancéolées, dentées en ſcie par interruption, & très-glabres, fleurs en bouquet, blanches, tachées de rouge. Commune au bois de Boulogne, & ailleurs. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

—2 ULMARIA. *La Reine des prés.* Feuilles ailées par interruption ; folioles ovales, à double denture en ſcie, & blanchâtres en deſſous ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

POLYGINIE.

Styles nombreux.

208 ROSA. Calice en forme de pot, à cinq diviſions charnues, & retréci vers ſa gorge; pluſieurs ſemences hériſſées de poils, attachées aux parois intérieures du calice.

—1 RUBIGINOSA. *Eglantier odorant.* Fruits globuleux & chargés d'aiguillons recourbés; feuilles d'une couleur de rouille en deſſous; fleurs rouges. Fleurit en Juin.

Var. Fleurs blanches.

—2 PIMPINELLIFOLIA. Fruits globuleux & liſſes, ainſi que les péduncules; tige garnie d'aiguillons épars & droits ; pétioles rudes au toucher; folioles obtuſes ; fleurs blanches. Commune dans la forêt de Fontainebleau. Fleurit en Juin.

—3 SPINOSISSIMA. Fruits globuleux & glabres ; péduncules hériſſés ; tige & pétioles très-épineux ; fleurs d'un blanc ſale & quelquefois

Digitized by Google

roſe. Se trouve preſque par-tout dans la forêt de Fontainebleau. Fleurit en Juin.

—4 VILLOSA. Fruits globuleux; péduncules hériſſés, ainſi que les fruits; tige & pétioles parſemés d'aiguillons; feuilles cotoneuſes; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve ſur les hauteurs de Sêve, & auſſi dans les environs du village de Mongeron. Fleurit *idem.*

—5 CANINA. *Eglantier de chien.* Fruits ovales & glabres, ainſi que leurs péduncules; tiges & pétioles chargés d'aiguillons; deux bractées oppoſées, garnies de cils; fleurs d'un rouge incarnat. Fleurit *idem.*

---

209 RUBUS. Calice à cinq diviſions; cinq pétales; baie compoſée de grains ſucculens, renfermant une ſemence.

—1 IDÆUS. *Le Framboiſier ordinaire.* Feuilles ailées, les unes à cinq folioles, les autres à trois; tige chargée d'aiguillons; pétioles creuſés en goutiere; fruit rouge ou blanc; fleurs blanches. Fleurit en Juin.

—2 CÆSIUS. *Ronce bleue.* Feuilles ternées, un peu nues; (les latérales ont deux lobes;) tige cylindrique, garnie d'aiguillons; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

—3 FRUTICOSUS. *Ronce ordinaire.* Feuilles digitées, les unes à cinq folioles, les autres à

Digitized by Google

trois; tige & pétioles garnis d'aiguillons; fleurs blanches. Fleurit *idem*.

Var. Feuilles cotoneuſes. Très-commune aux environs de Fontainebleau.

---

210 FRAGARIA. Calice à dix diviſions; cinq pétales; réceptacle des graines ovale, ſemblable à une baie, & caduc.

—1 VESCA. *Fraiſier ordinaire.* Tige pouſſant des rejets traçans; fleurs blanches. Fleurit en Avril & Mai. Il y a pluſieurs variétés de cette plante.

—2 STERILIS. Tige couchée; ſtipules lancéolées, & d'une couleur ferrugineuſe; feuilles ternées, un peu ovales, ſoyeuſes en deſſous, obtuſes & dentées, pétioles très-velus; fleurs ſolitaires & pédunculées; fleurs blanches. Fleurit en Mars & Avril. Se trouve dans les bois, ſur les hauteurs de Sêve; à Verſailles, Montmorency & ailleurs.

---

211 POTENTILLA. Calice à dix diviſions; cinq pétales; ſemences un peu arondies, nues, fixées ſur un petit réceptacle non-ſucculent.

—1 SUPINA. Feuilles ailées; tige fourchue & penchée; fleurs jaunes. Se trouve dans une mare à gauche du chemin qui va de Bondy au Rincy, & auſſi dans les murailles des pie-

Digitized by Google

ces d'eau de Saint-Cyr. Fleurit tout l'été.

—2 RECTA. Feuilles compoſées de ſept folioles lancéolées, dentées en ſcie, un peu velues ſur leur deux faces; tige droite; fleurs jaunes. Se trouve à Palaiſeau. Fleurit en Mai & Juin.

—3 ARGENTEA. *Quinte-feuille argentée*; feuilles à cinq folioles en forme de coin, inciſées, blanchâtres & cotoneuſes en-deſſous; tige droite; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—4 ANSERINA. *Argentine des Herboriſtes.* Feuilles ailées dentées en ſcie; tige rampante; péduncules chargés d'une ſeule fleur. Fleurit *idem;* fleurs jaunes.

—5 VERNA. Feuilles radicales compoſées de cinq folioles, ayant une denture aiguë, & obtuſes à leur ſommet; feuilles de la tige compoſées de trois folioles; tige couchée. Commune au bois de Boulogne, au Mont-Valérien & ailleurs. Fleurit au commencement du printems & encore en automne; fleurs jaunes.

—6 REPTANS. *Quinte-feuille ordinaire*; feuilles compoſées de cinq folioles, (quelquefois de ſix ou ſept); tige rampante; péduncules chargés d'une ſeule fleur jaune. Fleurit en Juin & Juillet.

—7 GRANDIFLORA. Feuilles ternées, dentées, légerement couvertes de poils ſur leur

Digitized by Google

deux faces ; tige penchée ; fleurs jaunes. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Juin.

---

212 TORMENTILLA. Calice à huit divisions ; quatre pétales ; semences rondes, nues, fixées sur un réceptacle non succulent.

—1 ERECTA. *Tormentille.* Tige presque droite ; feuilles sessiles. Fleurit tout l'été ; fleurs jaunes.

---

213 GEUM. Calice à dix divisions ; cinq pétales ; semences ayant une barbe recourbée en forme de coude.

—1 URBANUM. *Benoite* ou *Caryophyllata.* Fleurs droites ; fruits globuleux & velus, ayant leurs barbes crochues & nues ; feuilles en lyre ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

---

214 COMARUM. Calice à dix divisions ; cinq pétales plus courts que le calice ; réceptacle ovale, persistant, & d'une substance spongieuse.

—1 PALUSTRE. *Quinte-feuille à fleurs rouges.* Pétales d'un rouge obscur. Se trouve à Roussigny, à Montfort l'Amaury, & aussi parc de Rambouillet. Fleurit à la fin de Mai.

TREIZIEME

Digitized by Google

TREIZIEME CLASSE.

POLYANDRIE.

Depuis vingt juſqu'à cent étamines inſerées ſur le réceptacle.

MONOGYNIE.

Un ſeul ſtyle.

215 ACTÆA. Corolle à quatre pétales; calice de quatre feuilles ; baie à une ſeule loge, ſemences demi-orbiculaires.

—1 SPICATA. *L'herbe de St. Chriſtophe.* Fleurs en grappe ovale ; fruits ſucculens. Se trouve dans la forêt de Saint-Germain. Fleurs blanches. Fleurit en Avril & Mai.

216 CHELIDONIUM. Corolle à quatre pétales ; calice de deux pieces ; ſilique linéaire, à une ſeule loge.

—1 MAJUS. *Chélidoine* ou *Eclaire.* Pédunc ules diſpoſés en ombelle ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

Var. — *foliis quernis.* Chélidoine à feuilles de Chêne.

Digitized by Google

—2 GLAUCIUM. *Pavot cornu.* Péduncules chargés d'une ſeule fleur ; feuilles amplexicaules & ſinuées ; tige glabre ; fleurs jaunes. Se trouve à Bercy & ailleurs. Fleurit tout l'été.

---

217 PAPAVER. Corolle à quatre pétales ; calice de deux pieces ; capſule à une ſeule loge ; ſtigmate perſiſtant, en forme de plateau percé de pores, à travers lequel s'échappent les ſemences.

Capſules hériſſées.

—1 HYBRIDUM. Capſules un peu globuleuſes, ayant de petites éminences ; tige feuillée, portant pluſieurs fleurs rouges. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés. Fleurit en Mai & Juin.

—2 ARGEMONE. Capſule en maſſue ; tige feuillée, portant pluſieurs fleurs rouges. Fleurit *idem.*

Capſules glabres.

—3 RHÆAS. *Coquelicot.* Capſules globuleuſes ; tige velue, chargée de pluſieurs fleurs ; feuilles ailées & inciſées. Se trouve dans les moiſſons ; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

Var. Fleurs blanches.

Digitized by Google

—4 DUBIUM. Capſules oblongues ; tige chargéede pluſieurs fleurs, & garnie de poils appliqués contre ſa ſurface ; feuilles ailées & inciſées ; fleurs d'un rouge pâle. Fleurit *idem.*

---

218 NYMPHÆA. Corolle polypétale ; calice à quatre ou cinq feuilles ; baie à pluſieurs loges, tronquée par le ſommet. Plantes aquatiques.

—1 LUTEA. *Nénuphar jaune.* Feuilles en cœur & très-entieres ; calice de 5 feuilles remarquable par ſa grandeur ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—2 ALBA. *Nénuphar blanc.* Feuilles en cœur & très-entieres ; calice de quatre feuilles ; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

---

219 TILIA. Corolle à cinq pétales ; calice à cinq diviſions ; baie ſeche, globuleuſe, à cinq loges & à cinq valves, s'ouvrant par la baſe.

—1 EUROPÆA. *Tilleul.* Péduncules adhérens à une eſpece de languette, qui ſe prolonge ſur leur moitié inférieure ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin.

---

220 CISTUS. Corolle à cinq pétales ; calice de cinq feuilles, dont deux plus petites ; ſemences renfermées dans une capſule.

—1 UMBELLATUS. Sous-arbrisseau. Point de stipules à la base des feuilles ; tige couchée ; feuilles opposées & linéaires ; fleurs blanches en ombelle. Se trouve à Fontainebleau au-dessus du rocher *du Cuvier Chatillon.* Fleurit en Juin & Juillet.

—2 FUMANA. Sous-arbrisseau. Point de stipules ; tige couchée ; feuilles alternes, linéaires, chargées d'aspérités en leur bord ; pédoncules chargés d'une seule fleur jaune. Très-commun à Fontainebleau au *Mail d'Henri IV*, côté du midi. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—3 GUTTATUS. Tige herbacée, point de stipules ; feuilles opposées, lancéolées, marquées de trois nervures ; bouquet de fleurs jaunes, marquées d'une tache d'un violet noirâtre, à la base de chaque pétale. Fleurit en Juin.

—4 HELIANTHEMUM. *Fleur du soleil.* Sous-arbrisseau. Tige couchée, stipules lancéolées, feuilles oblongues, un peu velues & roulées ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—5 APENNINUS. Sous-arbrisseau. Des stipules à la base des feuilles ; tige étalée ; feuilles lancéolées & hérissées de poils ; fleurs blanches. Se trouve dans les environs du château *Frayé* & de Chantilly, Compiegne & Fontainebleau. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

TRIGYNIE.

Trois ſtyles.

221 DELPHINIUM. Calice nul; cinq pétales; un nectaire terminé poſtérieurement par un éperon; une ſeule ſilique dans l'eſpece ci-après. (D'autres eſpeces en ont trois).

—1 CONSOLIDA. *Pied d'Alouette.* Tige un peu rameuſe; fleurs d'un beau bleu, ayant avant leur évanouiſſement, quelque reſſemblance avec la figure d'un dauphin. Fleurit en Juin.

PENTAGYNIE.

Cinq ſtyles.

222 AQUILEGIA. Calice nul; cinq pétales; cinq nectaires en forme de cornes, entre les pétales; cinq capſules diſtinctes.

—1 VULGARIS. *Ancolie.* Nectaires recourbés; fleurs bleues. Se trouve daus les bois. Fleurit en Juin.

—223 NIGELLA. Calice nul; cinq pétales; cinq nectaires à trois diviſions, dans l'intérieur de la corolle; cinq capſules réunies.

—1 ARVENSIS. *La Nielle.* Pétales entiers;

Digitized by Google

capſules retrécies par le bas ; fleurs bleues & blanches. Se trouve dans les moiſſons. Fleurit en Juin.

---

224 ANEMONE. Calice nul ; ſix à neuf pétales ; ſemences nombreuſes.

—1 PULSATILLA. *Pulſatile* ou *coquelourde.* Péduncules garnis d'une collerette ; pétales droits ; feuilles deux fois aîlées ; fleurs d'un bleu foncé. Se trouve ſur le bord des bois, & eſt commune au Mont-Valérien, à Saint-Prix, dans une petite remiſe au bas du parc de Saint-Maur, à Chantilly, Compiegne & Fontainebleau. Fleurit en Mai.

—2 NEMOROSA. *Anémone des bois.* Semences aiguës ; feuilles inciſées ; tige uniflore ; fleurs blanches, tachées de rouge. Fleurit à la fin de Mars.

—3 RANUNCULOIDES. *La Sylvie.* Semences aiguës ; feuilles inciſées ; tige portant une ou deux fleurs jaunes. Dans le parc de Meudon. Fleurit *idem.*

—4 TRIFOLIA. Feuilles ternées, ovales, non lobées, mais dentées en ſcie ; tige chargée d'une ſeule fleur. Se trouve forêt de Chantilly, proche l'hermitage de Sylvie ; fleurs blanches. Fleurit en Avril.

—5 SYLVESTRIS. *Anémone ſauvage.* Péduncule nu ; ſemences un peu arondies, hériſſées de

poils ſemblables au duvet ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve ſur les bords de la forêt de Senlis, près du village d'Apremont. Fleurit en Mai & Juin.

---

225 CLEMATIS. Calice nul ; quatre pétales & quelquefois cinq ou ſix ; ſemences terminées en queue.

—1 VITALBA. *Herbe aux gueux.* Feuilles ailées ; folioles en cœur ; tige grimpante ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juillet.

---

226 THALICTRUM. Calice nul ; quatre ou cinq pétales ; ſemences ſans queue.

—1 MINUS. *Le petit Pigamon.* Feuilles à ſix diviſions ; fleurs pendantes & jaunâtres. Se trouve aux bois de Boulogne & à Saint-Germain. Fleurit en Juillet.

—2 FLAVUM. *Rue des prés*, *Pigamon* ou *Rhubarbe des Payſans.* Tige ſillonnée ; feuilles deux ou trois fois ailées ; panicule très-garnie & droite ; fleurs jaunâtres. Fleurit *idem.*

—3 LUCIDUM. *Pigamon luiſant.* Tige ſillonnée & garnie de feuilles linéaires & charnues. Se trouve ſur les montagnes à Palaiſeau ; fleurs jaunâtres. Fleurit *idem.*

---

227 ADONIS. Calice de cinq feuilles ; cinq

Digitized by Google

pétales ou davantage, sans nectaire; semences nues.

— 1 ÆSTIVALIS. Fleurs à cinq pétales; fruits ovales; fleurs rouges. Fleurit en Juin. Se trouve dans les moissons.

Var. — Fleurs ayant cinq à huit pétales de couleur citrine, & marqués à leur base d'une tache noirâtre.

—2 AUTUMNALIS. Fleurs à huit pétales d'un rouge foncé; fruit un peu cylindrique. Se trouve dans les moissons à Charenton. Fleurit en Août & Septembre.

—3 VERNALIS. Fleurs à douze pétales; fruits ovales; tige uniflore; fleurs rouges. Se trouve dans les moissons entre Pantin & Bondy. Fleurit en Mai.

---

228 RANUNCULUS. Calice à cinq feuilles; cinq pétales ayant à leurs onglets une petite écaille; semences nues.

Feuilles simples.

—1 FLAMMULA. *Petite Douve.* Feuilles ovales-lancéolées & pétiolées; tige penchée par son sommet; fleurs jaunes. Se trouve dans toutes les mares. Fleurit tout l'été.

Var. — Feuilles dentelées.

Digitized by Google

—2 REPTANS. Feuilles linéaires ; tige rampante ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—3 LINGUA. *Grande Douve.* Feuilles en fer de lance ; tige droite ; fleurs jaunes. Se trouve dans les foſſés de l'étang d'Enguien, proche le parc Saint-Gratien. Fleurit *idem.*

—4 NODIFLORUS. Feuilles ovales & pétiolées ; fleurs ſeſſiles & jaunes. Se trouve à Fontainebleau, autour des mares de *la belle Croix*, & de celles du Calvaire. Fleurit en Juin.

Var. — Feuilles arondies, légerement dentelées.

—5 GRAMINEUS. Feuilles linéaires, terminées en fer de lance & entieres ; tige droite très-liſſe ; fleurs peu nombreuſes & jaunes. Se trouve à Fontainebleau, plaine de *la Glandée*, autour des mares de Chailly, près la *Buvette Royale*, & au Calvaire. Fleurit *idem.*

—6 FICARIA. *La Ficaire* ou *herbe aux Hémorroïdes* ou *petite Chélidoine.* Feuilles pétiolées, en cœur & anguleuſes en leurs bords ; tige chargée d'une ſeule fleur qui eſt jaune. Fleurit en Mars & Avril.

Feuilles découpées & diviſées.

—7 AURICOMUS. Feuilles radicales en forme de rein, crénelées & inciſées ; feuilles de la tige digitées & à diviſions linéaires ; tige por-

Digitized by Google

tant plusieurs fleurs. Les pétales ne se développent que successivement, & avortent quelquefois. Se trouve aux buttes de Sêve, à Montmorency, proche l'étang de Moulignon, parc Saint-Maur, & petit parc de Meudon. Fleurs jaunes. Fleurit en Avril.

—8 Sceleratus. *Renoncule scélérate.* Feuilles inférieures en forme de main; feuilles supérieures plus profondément divisées; fruits oblongs; fleurs jaunes. Fleurit en Juin.

—9 Bulbosus. Calices refléchis; pédoncules sillonnés; tige droite garnie de plusieurs fleurs; feuilles composées. Fleurit en Avril; fleurs jaunes.

—10 Repens. Calices ouverts; pédoncules sillonnés; tige poussant des rejets rampans; feuilles composées. Se trouve sur le bord des chemins & fossés humides; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—11 Polyanthemos. Calices ouverts; pédoncules sillonnés; tige droite; feuilles très-divisées; fleurs jaunes. Se trouve dans les bois au-dessus de Clamart, & au Mont-Valérien. Fleurit en Juin.

—12 Acris. *Bouton d'or.* Calices ouverts; pédoncules cylindriques; feuilles à trois divisions principales, dont chacune se soudivise en plusieurs autres, (celles du sommet sont linéaires); fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

—13 LANUGINOSUS. Calices ouverts ; pédoncules cylindriques ; tige & pétioles velus, feuilles trifides, lobées, crénelées, & toutes foyeuſes ; fleurs jaunes. Se trouve ſur les montagnes à Palaiſeau. Fleurit en Mai.

—14 CHÆROPHYLLOS. Calices refléchis ; pédoncules ſillonnés ; tige droite, portant une ſeule fleur ; feuilles compoſées, partagées en beaucoup de diviſions linéaires ; fleur jaune. Se trouve à Palaiſeau. Fleurit *idem.*

—15 ARVENSIS. Semences garnies d'aiguillons ; feuilles ſupérieures partagées en pluſieurs diviſions linéaires ; fleurs jaunes. Se trouve dans ſes moiſſons au-deſſus de Gentilly, Bondy, Sainte-Aſſiſe, Maiſon-Blanche, & Saint-Hubert. Fleurit tout l'été.

—16 HEDERACEUS. Feuilles un peu orbiculaires à trois lobes, très-entieres en leur bord ; tige rampante ; fleurs blanches. Se trouve dans les prés humides à Cachan, à Porchefontaine, & dans le marais *des Planets*, à Saint-Léger. Fleurit en Juillet & Août.

—17 AQUATILIS. *Grenouillette.* Feuilles capillaires & ramifiées ; fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

Var. A. Feuilles inférieures capillaires ; feuilles ſupérieures entieres, arondies & lobées.

Var. B. Feuilles capillaires, à découpu-

res très-courtes, & dont les extrêmités ſont diſpoſées circulairement.

Var. C. Feuilles capillaires très-allongées, & ſemblables à celles du Fenouil.

---

229 HELLEBORUS. Calice nul; cinq pétales ou davantage; pluſieurs nectaires tubulés, & à deux levres; capſules un peu redreſſées & à pluſieurs ſemences.

—1 FÆTIDUS. *Pied de Griffon.* Tige feuillée, portant pluſieurs fleurs; pétioles à deux diviſions, dont les côtés intérieurs portent les feuilles; fleurs vertes; pétales bordées de rouge. Se trouve dans les forêts de Bondy, Senart, & Chantilly. Fleurit tout l'hiver.

---

230 CALTHA. Calice nul; cinq pétales; point de nectaire; pluſieurs capſules, dont chacune renferme pluſieurs ſemences.

—1 PALUSTRIS. *Souci des marais.* Fleurit en Mars & Avril.

Digitized by Google

QUATORZIEME CLASSE.

DIDYNAMIE.

Quatre étamines, dont deux plus longues que les autres.

GYMNOSPERMIE.

Semences nues.

231 AJUGA. Levre ſupérieure de la corolle très-courte, & dépaſſée par les étamines.

—1 PYRAMIDALIS. *Bugle pyramidale.* Tige velue, ayant l'aſpect d'une pyramide à quatre faces; feuilles radicales très-grandes; fleurs bleues. Fleurit en Juin.

—2 REPTANS. *Bugle.* Tige glabre pouſſant des rejets rampans; fleurs bleues. Il y a deux variétés, l'une à fleurs blanches, l'autre à fleurs rougeâtres. Fleurit *idem.*

232 TEUCRIUM. Levre ſupérieure de la corolle nulle, où dont il n'exiſte qu'une eſpece de rudiment partagé en deux diviſions, qui divergent de part & d'autre des étamines.

Digitized by Google

—1 Botrys. *Botrys.* Feuilles aîlées, dont les pinnules ont trois lobes; fleurs latérales, disposées trois à trois, pédunculées, & d'un rouge pâle. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 Chamæpitys. *Petite Ivette.* Feuilles divisées en trois segmens linéaires & très-entiers; fleurs sessiles, latérales & solitaires; tige étalée. Fleurit en Mai, Juin & Juillet; fleurs jaunes.

—3 Scorodonia. *Sauge des bois.* Feuilles en cœur, dentées en scie & pétiolées; grappes de fleurs latérales & tournées du même côté; tige droite; corolle blanchâtre; filamens des étamines tirant sur le pourpre. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—4 Scordium. *La Germandrée d'eau.* Feuilles oblongues, sessiles, dentées en scie; fleurs axillaires, géminées & pédunculées; tige étalée; fleurs rouges. Se trouve dans les endroits marécageux. Fleurit *idem.*

—5 Chamædrys. *Germandrée* ou *Petit-Chêne.* Feuilles ovales, un peu rétrécies en coin, incisées, crénelées & pétiolées; fleurs disposées par trois; tiges penchées & légerement velues; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

Var. Tige rampante.

—6 Montanum. *Germandrée de Montagne.* Fleurs en corymbe terminal; feuilles lancéo-

Digitized by Google

lées, très-entieres, cotoneuſes en-deſſous, & écartées les unes des autres; fleurs blanchâtres. Se trouve forêt de Saint-Germain, dans le creux du Val, à Compiegne, & à Fontainebleau, au petit mont-Sauvet, & ſur les hauteurs le long de la route qui conduit à Bouron. Fleurit en Juillet & Août.

Var. Feuilles très-étroites.

---

233 NEPETA. Levre inférieure de la corolle ayant ſon lobe du milieu crénelé; bord de la gorge du tube refléchi; étamines raprochées.

—1 CATARIA. *La Cataire* ou *Herbe aux Chats.* Fleurs en épi, verticillées, légerement pédunculées; feuilles pétiolées, en cœur, dentées en ſcie; fleurs blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

---

234 SIDERITIS. Etamines renfermées dans le tube de la corolle; l'un des ſtigmates plus court que l'autre, & formant comme une gaîne à l'entour.

—1 HIRSUTA. *La Crapaudine.* Feuilles lancéolées, obtuſes, dentées & velues; bractées garnies de dents ſemblables à de petites épines; tiges hériſſées de poils & couchées; fleurs

Digitized by Google

d'un blanc ſale. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés, & dans les champs. Fleurit tout l'été.

---

235 MENTHA. Corolle peu ſenſiblement labiée, ayant quatre diviſions, dont une plus large & échancrée; étamines droites & écartées.

—1 SYLVESTRIS. *Menthe ſauvage.* Epis oblongs; feuilles oblongues dentées en ſcie, cotoneuſes & ſeſſiles; étamines plus longues que la corolle; fleurs d'un rouge pâle, & quelquefois toutes blanches. Se trouve à Bondy & à Longjumeau. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 VIRIDIS. *Beaume verd.* Epis oblongs, feuilles lancéolées, nues, dentées en ſcie & ſeſſiles; étamines plus longues que la corolle; fleurs rouges & blanches. Se trouve à Liſy. Fleurit *idem.*

—3 ROTUNDIFOLIA. Epis oblongs; feuilles un peu arondies, ridées, crénelées & ſeſſiles; fleurs d'un roſe pâle. Fleurit *idem.*

—4 AQUATICA. *Menthe aquatique.* Fleurs en tête; feuilles ovales, dentées en ſcie, & pétiolées; étamines plus longues que la corolle; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—5 GENTILIS. Fleurs verticillées; feuilles ovales, terminées en pointe aiguë & dentées en ſcie; étamines plus courtes que la corolle. Si

Digitized by Google

l'on a trouvé des pieds de cette plante à la campagne, ils provenoient des graines de ceux des jardins où elle eſt très-commune, & pullule facilement.

—6 ARVENSIS. *Menthe des champs.* Fleurs verticillées; feuilles ovales-aiguës, dentées en ſcie; étamines auſſi longues que la corolle; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—7 PULEGIUM. *Menthe Pouliot.* Fleurs verticillées; feuilles ovales, obtuſes, légérement crénelées; tige un peu cylindrique & rampante; étamines plus longues que la corolle; fleurs rouges. Fleurit en Août & Septembre.

---

236 GLECOMA. Chaque paire d'anthères connivente, en forme de bras de croix; calice à cinq diviſions.

—1 HEDERACEA. *Lierre terreſtre.* Feuilles en forme de rein & crenelées; fleurs bleues. Fleurit en Avril & Mai.

---

237 LAMIUM. Levre ſupérieure de la corolle entiere, & courbée en forme de voûte; levre inférieure à deux lobes; gorge de la corolle dentée en ſcie de part & d'autre en ſon bord.

—1 ALBUM. *Ortie blanche.* Feuilles en cœur, terminées en pointes aiguës, dentées en ſcie, & pétiolées; verticilles compoſés d'environ vingt fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

Var. Fleurs d'un rouge pâle.

—2 PURPUREUM. Feuilles en cœur terminées en pointe obtuſe, & toutes pétiolées. Il y une variété à feuilles aiguës & profondément inciſées. Fleurs rouges. Cette plante eſt du premier printemps. On en trouve cependant tout l'été.

—3 AMPLEXICAULE. Feuilles florales ſeſſiles, amplexicaules & obtuſes ; fleurs rouges. Fleurit *idem*.

---

238 GALEOPSIS. Levre ſupérieure de la corolle un peu crénelée, & en forme de voûte; levre inférieure garnie de deux dents à ſa naiſſance.

—1 LADANUM. *Ortie rouge*. Entre-nœuds de la tige égaux; tous les verticilles des fleurs écartés; calices non épineux; fleurs rouges. Se trouve dans les moiſſons. Fleurit en Juillet & Août.

—2 TETRAHIT. *Ortie royale*. Entre-nœuds renflés dans leur partie ſupérieure ; verticilles du haut preſque contigus ; calice garni de dents un peu piquantes; fleurs rouges ou blanches. Fleurit *idem*.

—3 GALEOBDOLON. *Ortie jaune*. Verticilles compoſés de ſix fleurs. (Le genre de cette plante, dit Linnæus, n'eſt pas déterminé nettement, parce que la levre inférieure de la co-

Digitized by Google

rolle n'eſt point garnie de dents; les feuilles ſont quelquefois marquées de taches blanches. La racine pouſſe de longs rejets). La Flore Françoiſe fait de cette eſpece un *Leonurus*, tom. II, p 384. Fleurs jaunes. On la trouve dans preſque tous les bois. Fleurit en Mai.

---

239 BETONICA. Calice dont les diviſions imitent les barbes d'un épi; levre ſupérieure de la corolle relevée & un peu plane; tube cylindrique.

—1 OFFICINALIS. *Bétoine ordinaire.* Epi de fleurs interrompu; diviſion moyenne de la levre de la corolle échancrée; fleurs rouges. Fleurit en Juillet.

Var. Fleurs blanches.

---

240 STACHYS. Levre ſupérieure de la corolle en forme de voûte; levre inférieure réfléchie par les côtés, ayant ſa diviſion moyenne échancrée, & plus grande que les latérales; étamines dont les filamens en ſe deſſéchant ſe rejettent de côté.

—1 SYLVATICA. *Epiaire des bois.* Feuilles en cœur & pétiolées; verticilles de ſix fleurs rouges. Fleurit en Juin.

—2 PALUSTRIS. *Epiaire des marais.* Verti-

Digitized by Google

cilles rarement de six fleurs; feuilles lancéolées, linéaires, à demi amplexicaules & sessiles; fleurs rouges. Fleurit en Juillet & Août.

—3 ALPINA. *Epiaire des Alpes.* Verticilles très-garnis; dentures des feuilles comme cartilagineuses à leur sommet; levre inférieure de la corolle plane; fleurs rouges. Se trouve pelouse d'Avron. Fleurit *idem.*

—4 GERMANICA. *Epiaire* ou *Marrube d'Allemagne.* Verticilles très-garnis; dentures des feuilles imbriquées; tige cotoneuse; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—5 ANNUA. *Epiaire annuelle.* Verticilles de six fleurs; feuilles ovales-lancéolées, à trois nervures, lisses & pétiolées; tige droite; fleurs blanches. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit *idem.*

—6 ARVENSIS. *Epiaire des champs.* Verticilles de six fleurs; feuilles obtuses, presque nues, corolle égale en longueur au calice; tige foible. La division moyene de la levre inférieure n'est point échancrée. (La Flore françoise fait de cette espece un *leonurus*; voyez *Cardiaca* ibid.) Fleurs rougeâtres. Fleurit *idem.*

---

241 BALLOTA. Calice en forme de soucoupe, garni de cinq dents & marqué de dix stries; levre supérieure de la corolle crenelée & concave.

Digitized by Google

—1 NIGRA. *Marrube noir.* Feuilles en cœur non-diviſées en lobes, mais dentées en ſcie; calice terminé par des pointes aiguës; fleurs rouges. Fleurit en Juillet & Août.

—2 ALBA. *Ballote blanche.* Feuilles en cœur, non-diviſées en lobes, mais dentées en ſcie; calice un peu tronqué. (Linnæus ſoupçonne que ce n'eſt qu'une variété de l'eſpece précédente.) Fleurs blanches. Se trouve parc de Vincennes, le long des murailles, & auſſi dans les environs d'Auteuil & du Point-du-Jour. Fleurit *idem.*

---

242 MARRUBIUM. Calice en forme de ſoucoupe, d'une ſubſtance roide, & marqué de dix ſtries; levre ſupérieure de la corolle fendue en deux, linéaire & droite.

—1 VULGARE. *Marrube blanc.* Dents calicinales déliées comme des ſoies & crochues; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juillet & Août.

---

243 LEONURUS. Anthères parſémées de points brillants.

—1 CARDIACA, *Agripaume.* Feuilles de la tige lancéolées & à trois lobes; fleurs purpurines ou blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 MARRUBIASTRUM. Feuilles dentées en

Digitized by Google

ſcie; les unes ovales & les autres lancéolées; calices ſeſſiles & épineux; fleurs rouges & blanches. Se trouve à Etampes. Fleurit *idem.*

---

244 CLINOPODIUM. Fleurs accompagnées d'une eſpece de collerette compoſée d'une multitude de folioles très-déliées.

—1 VULGARE. *Grand Baſilic ſauvage.* Têtes de fleurs un peu arrondies & hériſſées; fleurs purpurines ou blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

---

245 ORIGANUM. Fleurs en épi interrompu par des feuilles, qui lui donnent l'aſpect d'un chaton à quatre angles, & qui enveloppent les calices.

—1 VULGARE. *Origan.* Epi un peu arrondi; paniculé & ramaſſé; bractées ovales, plus longues que le calice; fleurs purpurines. Fleurit en Juillet & Août.

Var. Fleurs blanches.

---

246 THYMUS. Calice à deux levres, dont l'entrée eſt fermée par des poils.

—1 SERPYLLUM. *Serpolet.* Fleurs en tête; tiges rampantes; feuilles planes, obtuſes & garnies de cils à leur baſe; fleurs purpurines. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

Var. Fleurs étroites & velues.

Digitized by Google

—2 ACINOS. *Petit Baſilic ſauvage.* Fleurs verticillées ; pédoncules chargés d'une ſeule fleur ; tiges droites un peu rameuſes ; feuilles aiguës & dentées en ſcie ; fleurs purpurines. Fleurit *idem.*

---

247 MELISSA. Calice dépourvu de poils à ſon entrée, un peu plat en deſſus, ayant ſa levre ſupérieure preſque plane ; levre ſupérieure de la corolle un peu en voûte, & à deux diviſions ; lobe moyen de la levre inférieure échancré en cœur.

—1 OFFICINALIS. *La Meliſſe.* Grappes de fleurs latérales & verticillées ; pédicules ſimples ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve au pré de Saint-Gervais, à Auteuil & dans le parc de Saint-Cloud. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 CALAMINTHA. *Calament de montagne.* Pédoncules axillaires, fourchus & de la longueur des feuilles ; tige droite ; fleurs purpurines. Se trouve à Meudon, bois des Camaldules, & forêt de Saint-Germain. Fleurit *idem.*

—3 NEPETA. *Petit Calament de montagne.* Pédoncules axillaires, fourchus & plus longs que les feuilles ; tige hériſſée & montante ; feuilles un peu en cœur & glabres en deſſus ; bractées en fer d'alène ; corolle bleuâtre, ayant ſon palais bordé de blanc & de bleu. Se trouve

Digitized by Google

à la Ferté ſous Jouare, & dans un petit bois au deſſus de Tribardou. Fleurit *idem*.

---

248 MELITTIS. Calice plus ample que le tube de la corolle; levre ſupérieure de la corolle plane; levre inférieure crénelée, anthères diſpoſées en forme de bras de croix.

—1 MELISSOPHYLLUM *Meliſſe batarde*, ou *Meliſſe des bois*. Fleurs très-grandes, fleurs don, aux buttes de Sêve, dans les bois du blanches, tachées de roſe; anthères jaunes & plus courtes que la corolle. Se trouve à Meu-Pleſſis-Piquet & ailleurs. Fleurit à la fin de Mai.

---

249 SCUTELLARIA. Calice dont le bord eſt entier & qui ſe ferme après la floraiſon, à l'aide d'une eſpece d'opercule.

—1 GALERICULATA. *La Toque*. Feuilles échancrées à leur baſe, lancéolées & crénelées; fleurs axillaires & bleues. Se trouve dans les marais & foſſés aquatiques. Fleurit en Juillet & Août.

—2 MINOR. *Petite Toque*. Feuilles ovales, échancrées en leur baſe & preſque entieres; fleurs axillaires & purpurines. Se trouve dans les bois humides, comme à Meudon, Senart, Saint-Hubert. Fleurit *idem*.

250 PRUNELLA.

Digitized by Google

250 PRUNELLA. Filamens des étamines partagés à leur ſommet en deux diviſions, dont l'une porte les anthères ; ſtigmate fourchu.

—1 VULGARIS. *Brunelle* ou *Prunelle.* Toutes les feuilles ovales-oblongues, dentées en ſcie & petiolées ; fleurs purpurines. Fleurit en Juin.

— Var. Grandes fleurs bleues. Se trouve à Fontainebleau ſur les bords de la montagne en deſcendant à Bouron. Fleurit en Juillet & Août.

—2 LACINIATA. *Brunelle laciniée.* Feuilles ovales - oblongues, pétiolées ; les quatre ſupérieures lancéolées & dentées ; fleurs purpurines. Fleurit en Juin.

ANGIOSPERMIE.

Semences renfermées dans un péricarpe.

251 RHINANTHUS. Calice à quatre diviſions & ventru ; capſule obtuſe, comprimée, à deux loges.

—1 CRISTA GALLI. *Crête de Coq.* Levre ſupérieure de la corolle comprimée, & plus courte que l'inférieure ; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve dans les prés. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

252 EUPHRASIA. Calice à quatre divisions & cylindrique ; capsule ovale - oblongue à deux loges; anthères divisées postérieurement en deux lobes aigus; l'un des lobes des anthères inférieures, garni d'une petite épine à sa base.

—1 OFFICINALIS. *Eufraise.* Feuilles marquées de petites lignes & finement dentées; fleurs blanches rayées de noir. Fleurit tout l'été.

—2 ODONTITES. *Eufraise dentée.* Feuilles linéaires toutes dentées en scie; fleurs rougeâtres. Fleurit en Juillet & Août.

253 MELAMPYRUM. Calice à quatre divisions; levre supérieure de la corolle comprimée & repliée en son bord; capsule oblique à deux loges, & s'ouvrant de la pointe à la base; deux semences relevées en bosse.

—1 CRISTATUM. Fleurs en épi à quatre angles; bractées en forme de cœur, compactes, garnies de petites dents & imbriquées; fleurs jaunes & purpurines. Se trouve au bois de Boulogne, forêt de Saint-Germain & de Senart. Fleurit en Juin.

—2 ARVENSE. *Bled de Vache* ou *Rougeole.* Epis de fleurs lâches & en forme de cône; brac-

Digitized by Google

tées colorées & garnies de dents déliées comme une soie; fleurs jaunes & purpurines. Se trouve dans les moissons. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—3 SYLVATICUM. *Bled de Vache des bois.* Fleurs latérales tournées toutes du même côté, & disposées par paires écartées entr'elles; corolle ouverte; fleurs jaunes. Se trouve dans les bois. Fleurit tout l'été.

---

254 LATHRÆA. Calice à quatre divisions; une glande aplatie, située à la base de la suture de l'ovaire; capsule à une seule loge.

—1 SQUAMARIA. *La Clandestine.* Tige très-simple; corolles pendantes, ayant leur levre inférieure divisée en trois. Cette plante est indiquée, comme se trouvant dans l'enclos des Capucins de Meudon; mais je ne l'ai pas encore trouvée dans les environs de Paris.

---

255 PEDICULARIS. Calice à cinq divisions; capsule oblique, terminéeen pointe saillante, & à deux loges; semences renfermées dans une tunique.

—1 PALUSTRIS. *Herbe aux poux, des marais.* Tige rameuse; calices en crête, chargés de points calleux; levre de la corolle oblique. Cette plante est commune dans les marais de

Digitized by Google

Meudon, Ville-d'Avray, Neuilly-sur-Marne & ailleurs. Fleurs purpurines. Fleurit au printemps & en Automne.

—2 SYLVATICA. *Herbe aux poux, des bois.* Tige rameuse; calices oblongs, anguleux, lisses; levres de la corolle en cœur; fleurs purpurines. Se trouve dans les marais, des bois, à Meudon, aux buttes de Sêve, à Bievre & ailleurs. Fleurit en Mai, Juin & Juillet.

---

256 ANTIRRHINUM. Calice de cinq feuilles; base de la corolle formant une saillie qui regarde la terre; capsule à deux loges.

Feuilles à plusieurs angles.

—1 CYMBALARIA. *Cymbalaire.* Feuilles échancrées à leur base; à cinq lobes, & alternes; tige couchée; semences ridées comme une noix; fleurs blanches, tachées de violet. Fleurit tout l'été.

—2 ELATINE. *Elatinée.* Feuilles en fer de pique & alternes; tige couchée; fleurs jaunes tâchées de noir. Se trouve dans les endroits cultivés, & est commune à la queue de l'étang d'Enguien, proche le mur du parc de Saint-Gratien. Fleurit en Juillet & Août.

—3 SPURIUM. *La Velvote.* Feuilles ovales

alternes; tige très-couchée; fleurs jaunes, râchées de noir. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

Feuilles oppoſées.

—4 REPENS. Feuilles linéaires & ſerrées entre elles, les inférieures diſpoſées par quatre; calice auſſi long que les capſules; fleurs jaunes. Se trouve à Montrouge. Fleurit *idem.*

—5 MONSPESSULANUM. *Petite linaire.* Feuilles linéaires & ſerrées entr'elles; tige luiſante & paniculée; péduncules nus, & diſpoſés en épis. (Cette eſpece ſe rapproche beaucoup de la précédente). Fleurs changeantes du bleu au blanc. Fleurit tout l'été.

—6 BIPUNCTATUM. Feuilles linéaires & glabres, les inférieures diſpoſées par quatre; tige droite & paniculée; fleurs jaunes ramaſſées en tête, qui imitent la forme d'un épi. Très-commune ſur les murailles de Cachan, & dans les moiſſons de Villeneuve-Saint-George, au-deſſus des fourches patibulaires. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—7 SUPINUM. Feuilles linéaires diſpoſées trois à trois, ou quatre à quatre; tige étalée; fleurs jaunes en grappe, ayant leurs éperons droits. Se trouve dans tous les champs ſablonneux. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

—8 ARVENSE. Feuilles preſque linéaires ; les inférieures diſpoſées par quatre; calice chargé de poils viſqueux ; fleurs en épi ; tige droite ; fleurs jaunes. Se trouve dans les endroits cultivés à Crecy. Fleurit en Juin.

Feuilles alternes.

—9 MINUS. *Petit muſle de veau.* Feuilles la plupart alternes, lancéolées & obtuſes ; tige étalée & très-rameuſe ; fleurs d'un blanc pourpré. Se trouve dans endroits cultivés, & très-ſouvent ſur les murailles. Fleurit en Juin & Juillet.

—10 LINARIA. *Linaire.* Feuilles lancéolées-linéaires, & ſerrées entr'elles ; tige droite ; fleurs imbriquées, en épi terminal & ſeſſile, d'un jaune pâle, avec une teinte de couleur ſafrannée à la gorge de la corolle. Fleurit *idem.*

Corolles ouvertes en deux ou ſans éperons.

—11 MAJUS. *Grand muſle de Veau.* Fleurs en épi ; calices arondis ; grandes fleurs purpurines ou blanches. Fleurit *idem.*

—12 ORONTIUM. *Tête de Mort.* Fleurs un peu en épi ; calices digités & plus longs que la corolle ; fleurs rouges. Se trouve dans les moiſſons &

Digitized by Google

dans les vignes. Fleurit en Juillet & Août.

---

257 SCROPHULARIA. Calice à cinq divisions ; corolle un peu globuleuse & renversée ; capsule à deux loges.

—1 NODOSA. *Grande Scrophulaire.* Feuilles en cœur, marquées de trois nervures ; tige dont les faces forment entr'elles des angles obtus ; fleurs d'un pourpre foncé. Se trouve dans les bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 AQUATICA. *Herbe du siége* ou *Bétoine d'eau.* Feuilles en cœur, obtuses, pétiolées & courantes sur la tige, qui est garnie de membranes à ses angles ; grappes de fleurs terminales ; fleurs d'un pourpre foncé. Fleurit *idem.*

---

258 DIGITALIS. Calice à cinq divisions ; corolle campanulée, ventrue & à cinq divisions ; capsule ovale & à deux loges.

—1 PURPUREA. *Grande Digitale.* Feuilles calicinales-ovales & aiguës ; corolles obtuses, dont la levre supérieure est entiere ; parois intérieures du ventre de la corolle parsemées de taches rouges œilletées ; fleurs rouges. Se trouve dans les bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 LUTEA. *Digitale jaune.* Feuilles calicinales lancéolées ; corolle aiguë, dont le bord

supérieur est fendu en deux; fleurs jaunes. Se trouve sur les hauteurs de Clamart, & à Fontainebleau, sur les côteaux qui bordent la riviere du côté de Valvin. Fleurit *idem*.

---

259 LIMOSELLA. Calice à cinq divisions; corolle à cinq divisions, égal en son bord; étamines rapprochées par paires; capsule à une seule loge, à deux valves & à plusieurs semences.

—1 AQUATICA. Feuilles lancéolées; fleurs d'un blanc sale. Se trouve autour des mares, allées & ornieres des forêts de Montmorency, Bondy & Senart. Fleurit en Juillet.

---

260 OROBANCHE. Calice à deux divisions; corolle à deux levres; capsule à une seule loge, à deux valves, & à plusieurs semences; une petite glande sous la base de l'ovaire.

—1 LÆVIS. *Orobanche lisse*. Tige lisse & très-simple; étamines saillantes hors de la corolle; fleurs d'un bleu ametiste. Se trouve dans le parc de Saint-Fargeau, & le bois de Vincennes. Fleurit en Juin.

—2 MAJOR. *Orobanche*. Tige très-simple & chargée de duvet; étamines un peu saillantes hors de la corolle; fleurs d'un rouge jaunâtre comme toute la plante. Fleurit *idem*.

Digitized by Google

—3 RAMOSA. Tige rameuſe; corolle à cinq diviſions; fleurs d'un bleu amétiſte. Se trouve dans les chanvrieres, depuis Fontenay-aux-Roſes juſqu'à Lonjumeau. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

QUINZIEME CLASSE.

TETRADYNAMIE.

Fleurs cruciformes, de Tournefort.

Six étamines, dont quatre plus longues que les deux autres qui ſont oppoſées.

PLANTES A SILIQUES COURTES.

261 MYAGRUM. Siliques terminées par un ſtyle en forme de cône; une ou deux ſemences dans chaque cavité.

—1 PERFOLIATUM. Siliques un peu en cœur & preſque ſeſſiles; feuilles amplexicaules; cavités latérales de la ſilique vides; fleurs jaunes. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin.

—2 SATIVUM. *Cameline cultivée.* Siliques un peu ovales, pédunculées & à pluſieurs ſemences; fleurs *idem.* Fleurit *idem.*

—3 PANICULATUM. *Cameline paniculée.* Si-

liques en forme de lentilles, orbiculaires & marquées de rides ponctuées; fleurs jaunes. Se trouve en allant de Charenton à Saint-Maur, sur les côteaux qui bordent la Marne, dans la plaine entre Saint-Maur & Champigny, & à Nanterre. Fleurit *idem.*

---

262. DRABA. Silique entiere & ovale-oblongue; valves un peu planes, & paralleles à la cloison; style nul.

—1 VERNA. *Drave printaniere.* Hampes nues; feuilles un peu dentées en scie; fleurs blanches. Fleurit en Mars & Avril.

—2 MURALIS. *Drave des murailles.* Tige rameuse; feuilles ovales, sessiles & dentées; les pedunculles qui portent les fruits sont horisontaux & plus longs que les siliques; fleurs jaunes ou blanches. Se trouve sur les bords des chemins & fossés à Montmorency. Fleurit *idem.*

---

263. LEPIDIUM. Siliques échancrées en forme de cœur, & renfermant plusieurs semences; valves relevées en carène, & situées en sens contraire de la cloison. Dans quelques especes, deux ou trois étamines avortent souvent.

—1 NUDICAULE. Hampe nue & très-simple; fleurs à quatre étamines; feuilles aîlées; fleurs blanches. Cette plante est commu-

Digitized by Google

ne aux bois de Boulogne & de Clamart. Fleurit en Mai.

—2 PROCUMBENS. Feuilles ſinuées & ainées, dont la plus haute eſt plus grande que les autres; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve au bois de Boulogne & plaine du Point-du-Jour. Fleurit en Avril & Mai.

—3 PETRÆUM. Feuilles ailées & très-entieres; pétales échancrés & plus courts que le calice; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.* Se trouve à Fontainebleau, au *Mail d'Henri IV.*

—4 LATIFOLIUM. *Grand Paſſerage.* Feuilles ovales-lancéolées, entieres, dentées en leurs bords; fleurs blanches. Se trouve dans toutes les iſles de Charenton & à Saint-Maur, le long de la Marne. Fleurit en Juillet & Août.

—5 RUDERALE. Fleurs ſouvent à deux étamines, ſans pétales; feuilles de la racine dentées profondément; feuilles des rameaux linéaires, & très-entieres; fleurs blanches. Se trouve ſur les montagnes à Palaiſeau. Fleurit en Mai.

—6 IBERIS. *Petit Paſſerage.* Fleurs ſouvent à deux étamines & à quatre pétales; feuilles inférieures lancéolées & dentées en ſcie; les ſupérieures linéaires & très-entieres; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve le long des murailles de preſque tous les villages, notamment celui de Montreuil. Fleurit tout l'été & l'automne.

264 THLASPI. Silique échancrée, un peu en cœur, & à plusieurs semences ; valves semblables à de petites nacelles, entourées d'un rebord saillant.

—1 ARVENSE. *Monnoyere.* Siliques orbiculaires ; feuilles oblongues & glabres ; fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

—2 CAMPESTRE. Siliques un peu arondies ; feuilles en fer de fleche dentées & blanchâtres ; fleurs d'un blanc sale. Se trouve sur le bord des chemins & fossés. Fleurit en Mai & Juin.

—3 PERFOLIATUM. Siliques un peu en cœur ; feuilles de la tige en cœur, glabres, un peu dentées ; pétales de la longueur du calice ; tige rameuse ; fleurs blanches. Se trouve parc de Saint-Cloud, prés Saint-Gervais & ailleurs. Cette plante aime les terrains glaiseux. Fleurit en Mars & Avril.

—4 BURSA PASTORIS. *Bourse de Pasteur.* Siliques un peu en cœur ; feuilles de la racine ailées. Fleurit tout l'été.

---

265 COCHLEARIA. Siliques échancrées, renflées, rudes au toucher : valves relevées en bosse & obtuses.

—1 CORONOPUS. *Ambroisie des Anciens.*

Digitized by Google

Feuilles ailées ; tige couchée. Fleurit tout l'été, fleurs d'un blanc sale.

—2 ARMORACIA. *Cran* ou *Réfort.* Feuilles de la racine lancéolées & crénelées ; feuilles de la tige incisées ; fleurs blanches. Se trouve à Belleville, la Villette, & Fontenay-aux-Roses. Fleurit en Juin.

—3 DRABA. *La Drave.* Feuilles lancéolées, amplexicaules & dentées ; fleurs blanches. Cette plante est on ne peut plus commune à Montmartre, derriere l'enclos de l'Abbaye, & aussi sur le bord des vignes de Paris à Montreuil, & de Charenton à Saint-Maur, sur les côteaux qui bordent la Marne. Fleurit en Juin & Juillet.

---

266 IBERIS. Corolle irréguliere, dont les deux pétales extérieurs sont plus grands que les autres ; siliques échancrés & à plusieurs semences.

—1 AMARA. *Thlaspi des Jardiniers.* Feuilles lancéolées, aiguës, un peu dentées ; fleurs blanches & en grappes. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 NUDICAULIS. Feuilles sinuées, hampe nue & simple ; fleurs blanches. Se trouve au bois de Boulogne & ailleurs. Fleurit en Avril.

Digitized by Google

267 ALYSSUM. Quelques-uns des filets des étamines garnis intérieurement d'une dent; siliques échancrées.

—1 SPINOSUM. Pétales blancs & entiers; grappes de fleurs, qui en vieillissant acquierent des épines; étamines dépourvues de dents (par exception au caractere générique); fleurs d'un blanc sale. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Avril.

—2 CALYCINUM. *La petite Corbeille d'or.* Filets de toutes les étamines dentés; calices persistans; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—3 MONTANUM. Tige étalée; feuilles un peu lancéolées, parsémées de points saillans, disposés en étoile; fleurs d'un jaune pâle. Se trouve dans les environs du château *Frayé.* Fleurit *idem.*

SILIQUES BEAUCOUP PLUS LONGUES QUE LARGES.

268 CARDAMINE. Siliques qui s'ouvrent par un mouvement élastique, & dont les valves se roulent sur elles-mêmes; stigmate entier; calice un peu lâche.

—1 PRATENSIS. *Cresson élégant.* Feuilles ai-

lées ; les radicales ont leurs folioles un peu arrondies, & celles de la tige les ont lancéolées ; fleurs violetes. Se trouve dans les marais & prés bas. Fleurit en Avril.

—2 AMARA. Feuilles ailées, (celles de la tige ont leurs folioles élargies & anguleuſes) ; fleurs violetes. Se trouve dans le parc de Saint-Maur, le long de la Marne, & dans les prés du Point-du-Jour. Fleurit *idem.*

---

269 DENTARIA. Silique qui s'ouvre par un mouvement élaſtique, & dont les valves ſe roulent ſur elles mêmes; ſtigmate échancré; calice appliqué longitudinalement contre la corolle.

—1 BULBIFERA. Feuilles inférieures ailées ; feuilles ſupérieures ſimples. Je n'ai pas encore trouvé cette plante.

---

270 SISYMBRIUM. Silique, dont les valves en s'ouvrant, reſtent preſque droites, calice & corolle lâches.

—1 NASTURTIUM. *Creſſon de fontaine.* Siliques inclinées ; feuilles ailées, dont les folioles ſont un peu en cœur ; fleurs blanches. Se trouve dans les foſſés & rivieres. Fleurit tout l'été.

—2 SYLVESTRE. *Creſſon de riviere.* Siliques inclinées, ovales-oblongues, dont les folioles ſont lancéolées & dentées en ſcie ; fleurs jaunes.

Digitized by Google

Se trouve ſur le bord des rivieres. Fleurit *idem.*

—3 AMPHIBIUM. *Raifort ſauvage.* Siliques inclinées, ovales-oblongues ; feuilles ayant leur folioles ailées & dentées en ſcie ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

—4 TENUIFOLIUM. *Roquette ſauvage.* Feuilles très-entieres ; les inférieures trois fois ailées, les ſupérieures ſimples ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—5 SUPINUM. Siliques axillaires, ſolitaires & preſque ſeſſiles ; feuilles ſinuées à découpures aiguës ; Fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les iſles de Charenton, & eſt très-commune à l'iſle des Cignes. Fleurit tout l'été.

—6 MURALE. Tige preſque nulle ; feuilles lancéolées, ſinuées, dentées en ſcie, & preſque liſſes ſur leurs faces ; hampes droites un peu rudes au toucher. Les feuilles ont leurs dents très-écartées entr'elles. Fleurs jaunes. Cette plante eſt commune dans les endroits ſabloneux ; notamment dans les plaines du Point-du-Jour, à Sêve, & dans les endroits cultivés, au deſſus de Montreuil-aux-Fruits. Fleurit tout l'été.

—7 VIMINEUM. Tige nulle ; feuilles liſſes & en lyre ; péduncules en forme de hampes droites ; fleurs très-petites & jaunes. Se trouve ſur le bord des vignes, avant d'arriver à la porte Saint-Mandé, à Courbevoye, Puteaux, Colombe & Nanterre. Se trouve auſſi aux Tui-

Digitized by Google

leries dans les plates-bandes du Pont-Tournant. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—8 BARRELIERI. Tige rameuſe & un peu nue ; feuilles radicales profondément découpées en lobes aigus & hériſſés de poils ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les endroits cultivés, à Lonjumeau. Fleurit en Juin.

—9 SOPHIA. *Taliâron* ou *Sageſſe des Chirurgiens.* Pétales plus courts que le calice ; feuilles pluſieurs fois ailées ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

—10 IRIO. Feuilles nues & profondément découpées en lobes aigus ; tige liſſe ; ſiliques droites ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—11 ARENOSUM. Tige rameuſe, légérement garnie de feuilles en forme de lyre, bordées de dents, dont la pointe eſt en angle droit, & hériſſée de poils rameux ; fleurs rouges. Se trouve à Argenteuil, au-deſſus des carrieres à plâtre. Fleurit en Juin.

---

271 ERYSIMUM. Silique en forme de colonne, ayant quatre angles bien marqués ; calice ſerré contre la corolle.

—1 OFFICINALE. *Vélar, Tortelle* ou *Herbe du Chantre.* Siliques ſerrées contre l'épi que forment les jeunes fleurs ; feuilles profondément découpées ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

Digitized by Google

—2 BARBAREA. *L'herbe de Ste. Barbe.* Feuilles en lyre, dont le lobe terminal eſt un peu arrondi; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

—3 ALLIARIA. *Alliaire.* Feuilles en cœur; fleurs blanches; (la plante froiſſée entre les doigts a l'odeur de l'ail). Fleurit en Mai.

—4 CHEIRANTHOIDES. Feuilles lanceolées & très-entieres; ſiliques épaiſſes & écartées de l'axe de la grappe; fleurs jaunes. Cette plante eſt commune dans les iſles de Charenton, Saint-Maur & Saint-Denis, & dans les endroits cultivés du parc de Saint-Fargeau. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 HIERACIFOLIUM. Feuilles lanceolées & dentées en ſcie; fleurs jaunes. Se trouve dans les endroits cultivés à Lonjumeau. Fleurit en Juin & Juillet.

---

272 CHEIRANTHUS. Ovaire garni de chaque côté d'une petite dent glanduleuſe; calice ſerré contre la corolle, ayant deux de ſes folioles relevées en boſſe à leur baſe. Semences planes.

—1 ERYSIMOIDES. Feuilles lanceolées, nues & dentées; tige droite très-ſimple; ſiliques à quatre angles; fleurs jaunes. Se trouve à Sêve, ſur le bord des vignes, & à Moret. Fleurit en Juin.

—2 CHEIRI. *Violier jaune*, ou *Giroflée de muraille.* Feuilles lanceolées, aiguës & glabres; tige un peu ligneuſe; rameaux relevés longi-

Digitized by Google

tudinalement en angles saillans ; fleurs jaunes d'une odeur agréable. Fleurit en Mars, Avril & Mai.

---

273 HESPERIS. Pétales fléchis obliquement; une petite glande entre les étamines les plus courtes; siliques ayant un air de roideur; stigmate fourchu à sa base, & connivent à son sommet; calice serré contre la corolle.

—1 MATRONALIS. *La Julienne.* Tige simple & droite; feuilles ovales-lanceolées, & finement dentelées; petales ayant une petite pointe dans leurs échancrures; fleurs violetes. Se trouve dans les parcs de Meudon, de Saint-Maur & du Château *Frayé.* Fleurit en Mai & Juin.

---

274 ARABIS. Quatre glandes pleines de miel, situées à la base inférieure des folioles du calice, & recourbées comme de petites écailles.

—1 THALIANA. Feuilles pétiolées, lancéolées & très-entieres; fleurs d'un blanc sale. Elle est commune plaine du Point-du-Jour à Sêve, & ailleurs. Fleurit en Mai.

—2 TURRITA. Feuilles amplexicaules; siliques courbes, linéaires & aplaties latéralement; calice un peu ridé; fleurs d'un blanc sale. Se trouve à Moret. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

275 TURRITIS. Silique très-longue & anguleuse; calice droit & serré contre la corolle, qui est pareillement droite.

—1 GLABRA. *Tourelle glabre.* Feuilles radicales dentées & hérissées de poils; feuilles de la tige très-entieres, amplexicaules & glabres; fleurs blanches. Fleurit en Mai & Juin.

—2 HIRSUTA. *Tourelle velue.* Toutes les feuilles hérissées de poils; celles de la tige amplexicaules; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

276 BRASSICA. Calice droit, serré contre la corolle; semences globuleuses; une petite glande entre les deux étamines les plus courtes & le pistil, & une autre entre les plus longues & le calice.

Style un peu obtus.

—1 NAPUS. *Navet.* Racine en forme de long cône renversé, & d'une saveur douce; fleurs jaunes. Fleurit en Avril & Mai.

—2 RAPA. *Rave.* Racine un peu orbiculaire, & d'une saveur piquante; fleurs purpurines. Fleurit *idem.*

Var. Racine alongée.

Digitized by Google

Siliques terminées par un ſtyle aminci.

—3 ERUCASTRUM. *Roquette.* Feuilles profondément découpées ; tige hériſſée de poils ; ſiliques liſſes ; fleurs jaunes. Commune dans la plaine du Point-du-Jour, à Sêve, & à Nanterre. Fleurit en Juillet & Août.

277 SINAPIS. Calice lâche ; onglets de la corolle droits ; une petite glande entre les étamines les plus courtes & le piſtil, & une autre entre les plus longues & le calice.

—1 ARVENSIS. *Moutarde* ou *Sénevé.* Siliques à pluſieurs angles, relevées en boſſe de part & d'autre, & plus longues que leur corne terminale, qui eſt amincie en forme de double tranchant ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—2 ALBA. *Sénevé blanc.* Siliques hériſſées de poils, & dont la corne terminale eſt oblique, très-longue, & en forme de lame d'épée ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—3 NIGRA. *Sénevé noir.* Siliques glabres, ſerrées contre la grappe formée par les jeunes fleurs ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin.

—4 INCANA. *Senevé incane.* Siliques liſſes, ſerrées contre la grappe formée par les fleurs du haut ; feuilles inférieures en lyre, & rudes au

Digitized by Google

toucher ; feuilles ſupérieures lancéolées ; tige rude au toucher ; fleurs jaunes. Se trouve communément dans les iſles de Charenton & de Sêve. Fleurit en Juillet & Août.

—5 HISPANICA. Feuilles doublement aîlées, dont les découpures ſont linéaires ; fleurs jaunes. Se trouve dans le bois de Vincennes, ſur le côteau qui borde la Marne. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

278 RAPHANUS. Calice ſerré contre la corolle ; ſiliques renflées, arondies, un peu articulées ; deux glandes pleine de miel entre les deux étamines les plus courtes & le piſtil, & deux autres entre les plus longues & le calice.

—1 SATIVUS. *Raifort des Pariſiens.* Siliques arondies, & à deux loges ; fleurs purpurines. Fleurit en Juin.

—2 RAPHANISTRUM. *Ravenelle.* Siliques arondies, articulées, liſſes, à une ſeule loge ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

---

279 ISATIS. Silique lancéolée, à une ſeule loge, renfermant une ſeule ſemence, & à deux valves, en forme de nacelle. Cette ſilique tombe promptement.

—1 TINCTORIA. *Guede* ou *Paſtel.* Feuilles

radicales crénelées ; feuilles de la tige en fer de fleche ; siliques oblongues ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

SEIZIEME CLASSE.

MONADELPHIE.

Etamines réunies par leurs filamens en un seul corps.

DÉCANDRIE.

Dix étamines.

280 GERANIUM. Un seul style ; cinq stigmates ; fruits terminés en forme de bec ; capsule à cinq coques.

— 1 CICUTARIUM. Péduncules chargés de plusieurs fleurs à cinq étamines fertiles ; feuilles ailées, incisées & obtuses ; tige rameuse ; pétales sans échancrures ; bec du fruit très-allongé ; fleurs purpurines. Fleurit tout l'été.

Var. A. — Fleurs blanches.

Var. B. — Sensiblement velue.

— 2 PRATENSE. Péduncules chargés de deux fleurs ; feuilles un peu en rondache, très-découpées, ridées & aiguës ; pétales entiers ; fleurs

bleues & quelquefois blanches. Se trouve dans les prés à Lahy. Fleurit en Juin.

—3 Robertianum. *Herbe à Robert.* Pédoncules chargés de deux fleurs; calice velu, & à dix angles, odeur désagréable; fruits dans la direction des pédoncules; fleurs purpurines. Fleurit *idem.*

—4 Lucidum. Pédoncules chargés de deux fleurs; calices pyramidaux, & chargés de rides; feuilles à cinq lobes, & arondies; fleurs purpurines. Se trouve dans les endroits cultivés à Epernon. Fleurit *idem.*

—5 Molle. Pédoncules chargés de deux fleurs; feuilles du haut de la tige alternes; pétales fendus en deux; calices sans barbes; tige un peu droite; toutes les feuilles molles & douces au toucher; fleurs rouges. Fleurit tout l'été.

—6 Columbinum. *Pied de Pigeon.* Pédoncules chargés de deux fleurs, & plus longs que les feuilles; calices remarquables par leur grandeur; feuilles à cinq lobes principaux, & soudivisées; enveloppe du fruit glabre; calices ayant des barbes terminales; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—7 Dissectum. *Bec de Cigogne.* Pédoncules chargés de deux fleurs; feuilles à cinq lobes principaux, soudivisées en trois lanieres; pétales échancrés, & de la longueur du calice; enveloppe du fruit velue; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—8 Rotundifolium.

—8 ROTUNDIFOLIUM. Pédoncules chargés de deux fleurs; pétales très-légérement échancrés, & de la longueur du calice; tige couchée; feuilles incisées & en forme de rein; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—9 PUSILLUM. Pédoncules chargés de deux fleurs; pétales échancrés; tige comprimée; feuilles en forme de rein, palmées & à divisions linéaires & aiguës : (des dix étamines, cinq prises alternativement sont sans anthères); pétales d'un rouge pourpre; anthères bleues. Fleurit en Mai & Juin.

—10 SANGUINEUM. *Bec de grue sanguin.* Pédoncules chargés d'une seule fleur; feuilles orbiculaires à cinq lobes principaux, sous-divisés en trois; fleurs purpurines. Se trouve au bois de Boulogne, au Mont Valérien, dans la forêt de Senart, à Fontainebleau & ailleurs. Fleurit tout l'été.

POLYANDRIE.

Etamines nombreuses.

281. ALTHÆA. Calice double, l'extérieur a neuf divisions, plusieurs capsules renfermant chacune une seule semence.

—1 OFFICINALIS. *Guimauve.* Feuilles sim-

ples & cotoneuſes; fleurs d'un blanc roſe. Fleurit tout l'été.

—2 HIRSUTA. Feuilles diviſées en trois & hériſſées de poils, mais glabres en-deſſus; pédoncules ſolitaires & chargés d'une ſeule fleur d'un blanc roſe. Se trouve au parc de Vincennes, ſur le côteau qui borde la Marne en dehors du parc, & au-deſſus du bois de Neuilly-ſur-Marne. Fleurit en Juin & Juillet.

---

282 MALVA. Calice double, (l'extérieur a trois feuilles); pluſieurs capſules renfermant chacune une ſeule ſemence.

—1 ROTUNDIFOLIA. *Petite Mauve.* Tige couchée; feuilles échancrées à leur baſe, orbiculaires, & à cinq lobes très-peu apparens; pédoncules penchés pendant la maturation des graines; fleurs d'un blanc roſe. Fleurit tout l'été.

—2 SYLVESTRIS. *La Mauve.* Tige droite; feuilles à ſept lobes aigus; péduncules & pétioles chargés de poils; fleurs d'un bleu tirant ſur le violet. Fleurit *idem.*

—3 MOSCHATA. *Mauve muſquée.* Tige droite; feuilles de la racine en forme de rein, & inciſées; feuilles de la tige à cinq lobes principaux & très-découpées; fleurs roſes. (Elle differe de la ſuivante par ſes fleurs, qui ont

Digitized by Google

une odeur de muſc, & par ſa tige plus baſſe & garnie de poils droits ſolitaires, & qui s'inſerent chacun ſur un point ſaillant). Très-commune ſur les bords des bois, proche les étangs de Chaville; ſe trouve auſſi dans la forêt de Montmorency, aux environs du château de *la Chaſſe*. Fleurit en Juin & Juillet.

—4 ALCEA. *L'Alcée*. Tige droite; feuilles un peu rudes & très-diviſées; tige hériſſée de poils en faſcicules étalés; fleurs roſes. Dans tous les bois. Fleurit en Juillet & Août.

DIX-SEPTIEME CLASSE.

DIADELPHIE.

Etamines ſéparées en deux corps.

HEXANDRIE.

Six étamines.

283 FUMARIA. Calice à deux feuilles; corolle labiée; deux filamens membraneux portant chacun trois anthères.

—1 BULBOSA. *Fumeterre bulbeuſe*. Tige ſimple; bractées de la longueur des fleurs; racine bulbeuſe. Se trouve parc Saint-Maur &

bois de Verriere. Fleurs rouges & quelquefois blanches. Fleurit en Mars.

—2 OFFICINALIS. *Fumeterre ordinaire.* Péricarpes renfermant une seule semence, & disposés en grappes; tige étalée; fleurs rouges. Fleurit tout l'été.

—3 CAPREOLATA. *Fumeterre blanche.* Péricarpes renfermant une seule semence, & disposés en grappes; feuilles grimpantes & un peu vrillées. Cette plante n'est, selon M. Gérard, qu'une variété de la précédente; fleurs blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

OCTANDRIE.

Huit étamines.

284 POLYGALA. Calice à cinq feuilles, dont deux sont colorées, & disposées en forme d'ailes; légume un peu en cœur & à deux loges.

—1 AMARA. *Polygala amere.* Fleurs en crête & disposées en grappes; tiges un peu droites; feuilles de la racine un peu ovales, & remarquables par leur grandeur; fleurs bleues, & plus souvent blanches. Se trouve sur les hauteurs de Sêve, derriere la Verrerie, & sur le bord des chemins & fossés des bois à Rambouil-

Digitized by Google

let, Saint-Léger, Fontainebleau & ailleurs. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—2 VULGARIS. *Polygala ordinaire.* Fleurs en crête & disposées en grappes ; tige simple & couchée ; feuilles lancéolées-linéaires; fleurs bleues, & quelquefois rouges ou blanches. Fleurit *idem.*

DÉCANDRIE.

Dix étamines.

Fleurs légumineuses ou *papilionnacées de Tournefort.*

285 SPARTIUM. Stigmate disposé longitudinalement, & velu en-dessus ; filamens des étamines adhérens au germe ; calice prolongé vers la tige.

—1 SCOPARIUM. *Génet à balais.* Feuilles les unes ternées, & les autres solitaires ; rameaux anguleux & sans épines ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

286 GENISTA. Calice à deux levres ; étendard de la corolle oblong, refléchi, en s'écartant du pistil & des étamines.

—1 SAGITTALIS. *Génet en fer de fleche.* Rameaux articulés & membraneux, en forme de lame à deux tranchants ; feuilles ovales-lancéo-

lées ; fleurs jaunes. Se trouve sur les hauteurs de Sêve, & est très-commun au *Trou-d'Enfer*, à Montmorency, à Chantilly, à Fontainebleau & ailleurs. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 TINCTORIA. *Gênet des Teinturiers.* Feuilles lancéolées & glabres ; rameaux arondis, striés & droits ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—3 PILOSA. Feuilles lancéolées & obtuses ; tige tuberculeuse & penchée ; fleurs jaunes. Se trouve au Mont-Valérien & ailleurs. Fleurit en Mars & Avril.

—4 ANGLICA. *Gênet des Anglois.* Tige chargée d'épines simples ; les rameaux qui portent les fleurs sans épines ; feuilles lancéolées ; fleurs jaunes. Se trouve dans les bruyeres aux buttes de Sêve, à Montmorency, Avron & ailleurs. Fleurit tout l'été.

---

287 ULEX. Calice de deux feuilles ; légume à peine plus long que le calice.

—1 EUROPÆUS. *Jonc-Marin.* Feuilles velues & aiguës ; épines éparses ; fleurs jaunes. Fleurit au printemps & en automne.

---

288 ONONIS. Calice à cinq divisions linéaires ; étendard de la corolle strié ; légume enflé & sessile ; filamens des étamines connées & non fendus par leur dos.

Digitized by Google

—1 ARVENSIS. *Arrête-Bœuf ordinaire.* Fleurs en grappes & géminées ; feuilles ternées : celles du haut ſont ſolitaires ; rameaux ſans épines, & un peu velus ; fleurs rouges. Fleurit en Juin & Juillet.

Var. — *Spinoſa. Arrête-Bœuf épineux.* Rameaux garnis d'épines, que la plante acquiert en vieilliſſant.

—2 MINUTISSIMA. Fleurs latérales & preſque ſeſſiles ; feuilles glabres & ternées ; ſtipules en forme de lame d'épée ; calice ſcarieux & plus long que la corolle ; fleurs rouges. Je l'ai trouvé quelquefois au bois de Boulogne, où il eſt fort rare. On le trouve à Fontainebleau, au Mail d'Henri IV & au petit Mont-Sauvet, & dans la forêt de Compiegne. Fleurit *idem.*

—3 NATRIX. *Arrête-Bœuf à fleurs jaunes.* Péduncules chargés d'une ſeule fleur & portant un filet en forme de barbe ; feuilles ternées & viſqueuſes ; ſtipules très-entieres ; tige ſous-ligneuſe. Se trouve ſur les hauteurs de Sêve, au-deſſus de la Verrerie, & aux environs du château Frayé. Fleurit tout l'été.

---

289 ANTHYLLIS. Calice ventru ; légume un peu arondi, & tout-à-fait couvert par le calice.

—1 VULNERARIA. *La Vulnéraire.* Tige ve-

Digitized by Google

lue, feuilles ailées à lobes inégaux ; têtes de fleurs géminées ; fleurs jaunes. Se trouve derriere la Verrerie de Sêve & ailleurs. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

290 PHASEOLUS. Carêne des fleurs roulée en ſpirale, avec les étamines & le ſtyle.

—1 VULGARIS. *Féve ordinaire* ou *Haricot*. Tige grimpante ; fleurs en bouquet, diſpoſées deux à deux ; bractées plus courtes que le calice ; légume pendant. Fleurit en Juin ; fleurs d'un blanc ſale.

---

291 PISUM. Style triangulaire, velu, & relevé en carêne par-deſſus ; les deux diviſions ſupérieures du calice plus courtes que les autres.

—1 SATIVUM. *Pois ordinaire*. Pétioles cylindriques ; ſtipules arondies & crénelées inférieurement ; péduncules portant pluſieurs fleurs blanches. Fleurit en Mai & Juin.

—2 ARVENSE. *Pois des champs* ou *Biſaille*. Pétioles garnis de quatre feuilles ; ſtipules crénelées ; péduncule ne portant qu'une fleur. Fleurit *idem* ; fleurs violetes.

Digitized by Google

292 OROBUS. Style linéaire ; calice obtus à ſa baſe, & dont les deux diviſions ſupérieures ſont plus courtes, & laiſſent entr'elles une échancrure plus profonde que les autres.

—1 VERNUS. *Orobe ordinaire.* Feuilles ovales & ailées ; ſtipules en moitié de fer de fleche, & très-entieres; tige ſimple; fleurs rouges. Se trouve forêt de Fontainebleau, de Montmorency & de Senlis. Fleurit en Mars.

—2 TUBEROSUS, *Orobe tubereux.* Feuilles ailées & lancéolées ; ſtipules en moitié de fer de fleche, & très-entieres ; tige ſimple; fleurs rouges. Se trouve dans tous les bois. Fleurit en Avril & Mai.

—3 NIGER. *Orobe noir.* Tige rameuſe ; feuilles ovales-oblongues, compoſées de ſix paires de folioles; fleurs rouges. Se trouve à Fontainebleau, dans les hautes futaies du grand Mont-Sauvet. Fleurit en Mai & Juin.

293 LATHYRUS. Style applati, velu endeſſus, élargi dans ſa partie ſupérieure ; les deux diviſions ſupérieures du calice plus courtes que les autres.

Digitized by Google

Péduncules chargés d'une seule fleur.

—1 APHACA. Vrilles simples ; stipules échancrées à leur base, & en fer de fleche ; fleurs jaunes. Se trouve dans les moissons. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 NISSOLIA. Feuilles simples ; stipules en fer d'alène ; fleurs du rouge au bleu. Se trouve à Livry, dans les endroits cultivés. Fleurit *idem.*

—3 ANGULATUS. Fleurs portant un filet en forme de barbe ; vrilles fourchues, dont les divisions sont très-simples ; feuilles linéaires & chargées de nervures ; stipules lancéolées ; pétioles à peine plus longs que la stipule ; légume oblong & comprimé ; fleurs du rouge au bleu. Fleurit *idem.*

Péduncules chargés le plus souvent de trois fleurs.

—4 HIRSUTUS. Vrilles fourchues ; feuilles lancéolées ; légumes velus ; semences chargées d'aspérités ; fleurs d'un rouge pourpré. Se trouve dans les moissons du Bourg-la-Reine, de Sceaux, de Cachan, & de Saint-Germain. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

Pédoncules chargés de plus de trois fleurs.

—5 TUBEROSUS. *Geſſe tubéreuſe.* Vrilles fourchues ; folioles ovales ; entre-nœuds des rameaux nus ; fleurs rouges. Se trouve dans les moiſſons à gauche avant d'arriver au Bourg-la-Reine, à Bondy, à la Gare & ailleurs. Fleurit *idem.*

—6 PRATENSIS. *Geſſe des prés.* Vrilles fourchues, dont les ſous-diviſions ſont très-ſimples ; folioles lancéolées ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—7 SYLVESTRIS. *Geſſe ſauvage.* Vrilles fourchues ; folioles en forme de lame d'épée ; entre-nœuds garnis de membranes ; fleurs rouges. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit *idem.*

—8 PALUSTRIS. *Geſſe des marais.* Vrilles à pluſieurs ſous-diviſions ; ſtipules lancéolées ; fleurs rouges. Se trouve dans les prés humides, à Cachan, au Bourg-la-Reine. Fleurit *idem.*

194 VICIA. Stigmate barbu tranſverſalement par ſon côté inférieur.

Digitized by Google

Péduncules longs.

—1 DUMETORUM. Péduncules chargés de plusieurs fleurs ; folioles refléchies, ovales, terminées en pointes saillantes ; stipules un peu dentées ; fleurs du bleu au rouge. Se trouve sur les bords des chemins & fossés des bois. Fleurit tout l'été.

—2 CRACCA. *Vesse à bouquets.* Péduncules portant plusieurs fleurs imbriquées ; folioles chargées de duvet & lancéolées ; fleurs bleues. Dans les prés & sur le bord des bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 NISSOLIANA. *Vesse de Nissole.* Péduncules chargés de plusieurs fleurs ; folioles oblongues ; stipules entieres ; légumes velus & ovales-oblongs ; fleurs bleues. Se trouve à Berny. Fleurit *idem.*

Fleurs axillaires n'ayant que des péduncules très-courts.

—4 LATHYROIDES. Légumes sessiles, solitaires, droits & glabres ; folioles disposées par six, les inférieures un peu en cœur ; fleurs bleues. Cette plante est très-commune au bois de Boulogne, & dans les remises de la plaine du Point-du-Jour. Fleurit en Mars & Avril.

Digitized by Google

—5 LUTEA. Légumes ſeſſiles, refléchis, chargés de poils ſolitaires, & à cinq ſemences; étendard de la corolle glabre; fleurs jaunes. Se trouve dans les remiſes de la plaine du pont de Saint-Maur, à Champigny, côté de la Marne. Fleurit à la fin de Mai.

—6 HYBRIDA. Légumes ſeſſiles, refléchis, chargés de poils & à cinq ſemences; étendard de la corolle velu; fleurs bleues. Se trouve à Satauri. Fleurit *idem.*

—7 PEREGRINA. Légumes preſque ſeſſiles, pendans, glabres, & à quatre ſemences; folioles linéaires & échancrées; fleurs bleues. Cette plante eſt commune foſſés de la porte Saint-Mandé, du côté du chemin, & proche le bois de Romainville & ailleurs. Fleurit en Juin.

—8 SEPIUM. Légumes pédunculés, droits, & diſpoſés par trois ou par quatre; folioles ovales & très-entieres, dont les extérieures vont en décroiſſant; fleur du bleu au rouge. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit tout l'été.

—9 FABA. *Fêve de Marais.* Tige droite; pétioles dénués de vrilles; fleurs blanches tâchées de noir. Fleurit en Mai.

Var. — *equina.* Fêverole *ou* Fêve de cheval.

—10 SATIVA. *Veſſe cultivée.* Légumes ſeſſiles & droits, quelquefois diſpoſés par paire;

Digitized by Google

feuilles émouſſées ; ſtipules marquées en deſſous d'une tâche noirâtre; fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

---

295 ERVUM. Calice à cinq diviſions, égal en longueur à la corolle.

—1 LENS. *Lentille ordinaire.* Péduncules portant une ou deux fleurs; ſemences comprimées & convexes; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin.

—2 TETRASPERMUM. *Lentille à quatre ſemences.* Péduncules portant une ou deux fleurs ; quatre ſemences globuleuſes dans chaque légume ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les moiſſons, ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Juin.

—3 HIRSUTUM. *Lentille à deux ſemences* ou à *gouſſe velue.* Péduncules chargés de fleurs nombreuſes ; deux ſemences globuleuſes dans chaque légume ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—4 SOLONIENSE. *Lentille de Sologne.* Péduncules portant une ou deux fleurs, & terminés par une barbe ; pétioles qui vont en s'amincifſant ; folioles obtuſes. Cette plante reſſemble au *Lathyrus Angulatus.* Fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les moiſſons à Lucienne. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

—5 ERVILIA. *Lentille-Ers.* Légumes articulés & comme pliſſés ; feuilles ailées avec une impaire ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

---

296. ROBINIA. Calice à quatre diviſions ; légume relevé en boſſe & allongé.

—1 PSEUDO-ACACIA. *Acacia blanc.* Grappes de fleurs blanches & pendantes ; pédicules particuliers ne portant qu'une fleur ; feuilles ailées avec une impaire ; ſtipules épineuſes. Fleurit en Mars.

---

297. CORONILLA. Calice à deux levres, dont les deux dents ſupérieures ſont connées ; étendard à peine plus long que les ailes ; légume interrompu par des cloiſons tranſverſales.

—1 MINIMA. Tige à peine ſous-ligneuſe & couchée ; folioles ovales diſpoſées par neuf ; ſtipules oppoſées aux feuilles, & échancrées ; légumes anguleux & noueux ; fleurs jaunes. On trouve cette plante dans la forêt de Senlis, aux environs de la butte d'Aumont. Elle eſt très-commune à Fontainebleau, ſur le côteau droit de la montagne en deſcendant à Bouron. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—2 VARIA. *Coronille.* Tige herbacée ; légumes droits, arrondis, renflés & nombreux ;

Digitized by Google

feuilles nombreuſes & glabres ; tige couchée ; péduncule de la longueur des feuilles. Les fleurs agréablement panachées de roſe, de blanc & de violet. Fleurit *idem.*

---

298 ORNITHOPUS. Légume articulé, arrondi & courbé en arc.

—1 PERPUSILLUS. *Pied d'Oiſeau.* Feuilles ailées ; tige couchée ; trois ou quatre fleurs jaunes, dont le pavillon eſt rayé de rouge. Fleurit tout l'été dans preſque toutes les allées & foſſés des bois ſabloneux.

---

299 HIPPOCREPIS. Légume courbé, comprimé, & dont une des ſutures a pluſieurs échancrures, en forme de fer à cheval.

—1 COMOSA. *Fer à cheval.* Légumes pédunculés, ſerrés entr'eux & courbés en arc. Leurs bords extérieurs forment des ſinuoſités. Fleurs jaunes. Se trouve dans le parc de Saint-Cloud ſur le premier côteau en entrant par Sêve, dans le parc de Saint-Maur, à Bondy & ailleurs. Fleurit en Juin.

---

300 HEDYSARUM. Carêne de la corolle obtuſe en ligne tranſverſale ; légumes ayant des articulations, dont chacune renferme une ſemence.

Digitized by Google

—1 ONOBRYCHIS. *Sainfoin.* Feuilles ailées; légumes hériſſés d'aſpérités aiguës; ailes de la corolle égales au calice; tige allongée; fleurs rougeâtres en épi. Fleurit en Mai.

---

301 ASTRAGALUS. Légume relevé en boſſe & à deux loges.

—1 GLYCYPHYLLOS. *Régliſſe bâtarde.* Tige couchée; légumes légerement quadrangulaires, courbés en arcs; feuilles ovales & plus longues que les péduncules; fleurs d'un jaune pâle. Fleurit en Juin & Juillet.

---

302 TRIFOLIUM. Fleurs un peu ramaſſées en tête; légume à peine plus long que le calice, non perſiſtant, & s'ouvrant à peine pour laiſſer échapper les graines.

Légumes ſaillans & à pluſieurs ſemences.

—1 MELILOTUS OFFICINALIS. *Le Melilot.* Légumes ridés & aigus, raſſemblés en grappes, & contenant chacun deux ſemences; foliole impaire pétiolée & écartée des deux autres; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Var. — Fleurs blanches.

Digitized by Google

Légumes cachés & à pluſieurs ſemences.

—2 Repens. *Triolet.* Têtes de fleurs diſpoſées en ombelle ; légumes à quatre ſemences ; tige rampante ; fleurs blanches. Fleurit tout l'été.

Calices velus.

—3 Subterraneum. *Trefle enterré.* Fleurs diſpoſées en tête cinq à cinq. Il ſort du centre de la fleur une eſpece de chevelure, compoſée de fils roides, refléchis & qui enveloppent les fruits. Ceux-ci forment alors des têtes globuleuſes qui pénetrent dans la terre. Fleurs blanches. Se trouve au-deſſus du ſecond étang de Ville-d'Avrai, dans le gazon qui borde le chemin de Verſailles & le bois. Fleurit en Mai.

—4 Pratense. *Trefle des prés.* Epis globuleux, un peu velus, entourés de ſtipules oppoſées & membraneuſes ; corolles monopétales ; fleurs rougeâtres. Fleurit tout l'été.

Var. — Fleurs blanches.

—5 Alpestre. Epis un peu globuleux, velus & terminaux ; tige droite, feuilles lancéolées & légerement dentées en ſcie. (Il reſſemble beaucoup au *Trifolium Pratenſe*, mais il en différe, 1°. en ce qu'il a *deux* épis au haut de

Digitized by Google

la tige, au lieu que le *Trifolium Pratenſe* n'en porte qu'*un*; 2°. en ce qu'il a ſes ſtipules *vertes*, au lieu que celles du *Pratenſe* ſont *ſcarieuſes* & *veinées* de rouge; 3°. en ce qu'il a ſes dernieres ſtipules *lancéolées*, tandis que l'autre les a un peu *ovales*). Fleurs rouges. Se trouve très-communément dans la forêt de Fontainebleau, ſur le côteau qui borde la riviere du côté de Valvin. Fleurit en Juillet & Août.

—6 INCARNATUM. Epis velus, oblongs, obtus & dénués de feuilles; folioles un peu arondies & crenelées; fleurs rouges. Se trouve dans les prés du Pleſſis-Piquet, à Bievre, & Neuilly-ſur-Marne. Fleurit en Mai & Juin.

—7 ARVENSE. *Pied de Lievre.* Epis velus & ovales, dents du calice déliées comme une ſoie, velues & égales; ailes de la corolle marquées intérieurement d'une tache couleur de ſang. Fleurit tout l'été.

—8 SCABRUM. Têtes de fleurs ſeſſiles, latérales & ovales; dents du calice inégales, roides & recourbées; fleurs rouges. Se trouve au bas de Richebourg, & ſur les hauteurs d'Aunai. Fleurit en Juin.

—9 STRIATUM. Têtes de fleurs ſeſſiles, ovales & ſituées un peu latéralement; calices arondis, marqués de ſix ſtries, & tout velus à l'extérieur; fleurs blanches tâchées de rouge. Se trouve ſur les hauteurs du Pleſſis-Piquet, &

Digitized by Google

au Mont-Valérien, en face de l'Hoſpice. Fleurit *idem*.

Calices enflés & ventrus.

—10 FRAGIFERUM. *Treſle-Fraiſe.* Epis un peu arondis ; calices à deux dents & refléchis ; tiges rampantes. Les épis prennent à-peu-près l'aſpect d'une fraiſe pendant la maturation des graines. Fleurs blanches. Fleurit en Juillet & Août.

Etendards de la corolle recourbés.

—11 MONTANUM. *Treſle des Montagnes.* Epis un peu imbriqués, réunis par deux & quelquefois par trois ; étendards en forme de fer d'alène, & prompts à ſe flétrir ; calices nus ; tige droite. Les fleurs forment vraiment une grappe reſſerrée & interrompue par de très-petites bractées éfilées ; fleurs rouges. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Juillet.

—12 AGRARIUM. *Treſle-Houblon.* Epis ovales & imbriqués ; étendards des corolles courbés & perſiſtans ; foliole impaire pétiolée & écartée des deux autres ; calices dénués de poils; tige droite; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—13 SPADICEUM. Epis ovales & imbriqués ; étendards des corolles courbés & perſiſtans ; calices velus ; foliole impaire pétiolée & écartée

des deux autres ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—14 PROCUMBENS. Epis ovales & imbriqués ; étendards courbés & perſiſtans ; tige couchée ; fleurs jaunes. Fleurit en Avril & Mai.

—15 FILIFORME. Epis un peu imbriqués ; étendards courbés & perſiſtans ; calices pédunculés ; tige couchée ; fleurs jaunes. Fleurit en Juillet & Août.

---

303 LOTUS. Légume cylindrique & contracté entre les ſemences ; ailes de la corolle conniventes dans le ſens de leur longueur ; calice tubulé.

—1 SILIQUOSUS. *Lotier à une ſilique.* Légumes ſolitaires, garnis de membranes qui les font paroître quadrangulaires ; tiges couchées, chargées de duvet en-deſſous ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—2 CORNICULATUS. *Lotier cornu.* Têtes de fleurs applaties en-deſſus ; tiges penchées ; légumes cylindriques & étalés ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

---

304 TRIGONELLA. Etendard & ailes de la corolle preſque égaux entr'eux, & étendus de maniere à préſenter l'aſpect d'une corolle à trois pétales.

—1 MONSPELIACA. *Trigonelle de Montpellier.* Légumes ſerrés entr'eux, ſeſſiles, courbés en

Digitized by Google

arcs, divergens, courts & inclinés; pédoncules latéraux & très-courts; fleurs jaunâtres. Se trouve dans la plaine du Point-du-Jour à Sêve, & aux buttes de Sêve: elle n'y eſt pas commune. Fleurit en Juin.

—2 FŒNUM-GRÆCUM. *Fenu-Grec.* Légumes ſeſſiles, étroits, un peu en fer de faux, & terminés en pointe aiguë; tige droite. La couleur de la fleur varie du blanc au jaunâtre. Fleurit en Juillet.

---

305 MEDICAGO. Légume comprimé, contourné en volute; carêne de la corolle divergente par rapport à l'étendard.

—1 SATIVA. *Luſerne ordinaire.* Péduncules diſpoſés en grappes; légumes contournés; tige droite & glabre; fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

—2 FALCATA. *Luſerne en fer de faux.* Péduncules diſpoſés en grappes; légumes en forme de croiſſant; tige couchée. Sa fleur varie de cinq à ſix couleurs différentes. Fleurit tout l'été.

—3 LUPULINA. *Luſerne-Houblon.* Epis ovales; légumes en forme de rein, ne renfermant qu'une ſemence; tige couchée; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—4 POLYMORPHA. Légumes en volute; ſtipules dentées; tige étalée; fleurs jaunes. Se trouve dans la plaine du Point-du-Jour, près

Digitized by Google

les écuries de M. le Comte d'Artois. Fleurit en Juin.

Var. A. — *Orbicularis.* Légumes ſolitaires, comprimés; ſtipules garnies de cils. Fleurit en Juin & Juillet.

Var. B. — *Arabica.* Péduncules chargés de deux ou trois fleurs; capſule blanche, remarquable par ſa grandeur; feuilles en cœur, marquées d'une tache brune. Fleurit *idem.*

Var. C. — *Hirſuta.* Légumes ſolitaires, globuleux, très-courts & hériſſés; ſtipules dentées en ſcie. Fleurit *idem.*

Var. D. — *Rigidula.* Tige un peu velue; légumes épineux; folioles inférieures en forme de coin, & terminées par une échancrure obtuſe; les ſupérieures ſont un peu arrondies. Fleurit *idem.*

Var. E. — *Minima.* Légumes garnis à l'extérieur d'aiguillons crochus; ſtipules entieres. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

DIX-HUITIEME CLASSE.

POLYADELPHIE.

Etamines ſéparées en plus de deux corps.

ICOSANDRIE.

Vingt étamines ou plus.

306 HYPERICUM. Calice à cinq diviſions; cinq pétales; filets des étamines nombreux, & ſéparés à leur baſe en cinq faiſceaux; ſemences renfermées dans une capſule.

Trois ſtyles.

—1 ANDROSÆMUM. *La Toute-ſaine.* Fruits ſemblables à des baies; tige ligneuſe garnie de nervures qui la font paroître à deux tranchans; fleurs jaunes. Se trouve à Fontainebleau. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 QUADRANGULARE. *Millepertuis à quatre angles.* Tige herbacée & quarrée; fleurs jaunes. Se trouve dans les ruiſſeaux. Fleurit *idem.*

—3 PERFORATUM. *Millepertuis ordinaire.* Tige

Tige garnie de nervures qui la font paroître à deux tranchans ; feuilles obtuſes, criblées de pores tranſparens lorſqu'on les regarde au jour ; anthères marquées d'un point noirâtre ; ſtigmates d'une couleur de ſang. Fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—4 HUMIFUSUM. *Millepertuis couché.* Fleurs axillaires & ſolitaires ; tiges garnies de nervures qui les font paroître à deux tranchans : elles ſont déliées & couchées ſur la terre ; feuilles glabres ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—5 MONTANUM. *Millepertuis de montagne.* Calices glanduleux ; tige cylindrique, droite, nue dans ſa partie ſupérieure ; feuilles ovales & glabres ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—6 HIRSUTUM. *Millepertuis velu.* Calices glanduleux ; tige cylindrique & droite ; feuilles ovales un peu cotoneuſes ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—7 ELODES. Tige cylindrique & rampante : elle eſt velue, ainſi que les feuilles qui ſont un peu arrondies. Se trouve à Saint-Léger, dans les ruiſſeaux, marais des Planets, & à Fontainebleau, dans une mare à deux portées de fuſil de l'hermitage de Franchar ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—8 PULCHRUM. *Millepertuis élégant.* Calices glanduleux ; tige cylindrique ; feuilles en cœur,

amplexicaules & glabres ; fleurs jaunes. Se trouve sur le bord des chemins & fossés des bois. Fleurit *idem*.

DIX-NEUVIEME CLASSE.

SYNGENESIE.

Etamines réunies par les anthères.

POLYGAMIE ÉGALE.

Toutes les fleurs partielles bisexuelles.

Fleurs la plupart demi-flosculeuses.

307 TRAGOPOGON. Réceptacle nu ; calice simple ; aigrette plumeuse.

—1 PRATENSE. *Barbe de Bouc* ou *Salsifix des prés.* Divisions du calice aussi longues que la fleur ; feuilles entieres, & presqu'appliquées contre la tige ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

Var. Fleurs bleuâtres.

---

308 SCORZONERA. Réceptacle nu ; aigrette plumeuse ; calice couvert d'écailles imbriquées & comme desséchées en leurs bords.

—1 ANGUSTIFOLIA. *Salsifix des marais.* Feuil-

Digitized by Google

les en fer d'alêne & entieres ; péduncule augmentant de groſſeur vers le haut ; tige velue à ſa baſe ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

—2 LACINIATA. *Salſifix découpé.* Feuilles linéaires, dentées & aiguës ; tige droite ; écailles du calice ayant une pointe remarquable, & recourbée en-dehors ; fleurs jaunes. Se trouve ſur le bord des chemins & foſſés. Fleurit *idem.*

---

309 PICRIS. Réceptacle nu ; calice garni de folioles à ſa baſe ; aigrette plumeuſe ; ſemences ſillonées tranſverſalement.

—1 ECHIOIDES. Calice extérieur compoſé de cinq feuilles plus longues que le calice intérieur, qui eſt barbu ; fleurs jaunes. Cette plante eſt commune au-deſſus de Montreuil, à Bondy, à Montmorency & ailleurs. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 HIERACIOIDES. Calices lâches ; feuilles entieres & lancéolées ; péduncules parſemés d'écailles en fer d'alêne qui s'étendent juſques ſur la baſe du calice ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

---

310 SONCHUS. Réceptacle nu ; calice ventru & imbriqué ; aigrette chargée de poils.

—1 PALUSTRIS. *Laitron des marais.* Pédun-

Digitized by Google

cules & calices hériſſés de poils & un peu diſpoſés en ombelle ; feuilles profondément découpées & garnies de deux oreillettes à leur baſe ; fleurs jaunes. Cette plante eſt très-commune dans les foſſés, à la queue de l'étang d'Enguien & ailleurs. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 ARVENSIS. *Laitron des champs.* Pédunculés & calices hériſſés, un peu diſpoſés en ombelle ; feuilles profondément découpées & en cœur à leur baſe ; fleurs jaunes. Se trouve dans les moiſſons. Fleurit *idem.*

—3 OLERACEUS. *Laitron.* Péduncules cotoneux ; calices glabres ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Var. A. Tige glabre ; feuilles larges & laciniées.

Var. B. Tige rude ; feuilles, les unes laciniées, les autres entieres.

Var. C. Tige rude ; toutes les feuilles laciniées, larges ou étroites.

---

311 LACTUCA. Réceptacle nu ; calice imbriqué, cylindrique, membraneux en ſon bord ; aigrette ſimple & pédiculée ; ſemences liſſes.

—1 VIROSA. *Laitue vireuſe.* Feuilles horiſontales, chargées d'aiguillons ſur leur arête poſtérieure ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 SALIGNA. *Laitue à feuilles de ſaule.* Feuil-

Digitized by Google

les en fer de pique à leur baſe, linéaires vers le haut, & chargées d'aiguillons ſur leur arête poſtérieure; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—3 PERENNIS. *Laitue vivace.* Feuilles à découpures linéaires qui les font paroître ailées, & dont la partie ſupérieure eſt dentée; fleurs bleues. Cette plante ſe trouve dans les moiſſons de Charenton à Saint-Maur, après la manufacture de Phoſphore. On la trouve auſſi dans celles de Chaillot, de Ruel, de Compiegne & Villeneuve-Saint-George. Fleurit *idem.*

---

312 CHONDRILLA. Réceptacle nu; calice garni de folioles à ſa baſe; aigrette ſimple & pédiculée; demi-fleurons diſpoſés ſur pluſieurs rangs; ſemences dentées en chauſſe-trape.

—1 JUNCEA. *Condrille.* Feuilles de la racine profondément découpées; feuilles de la tige linéaires & entieres; tige parſemée inférieurement de très-petites pointes; fleurs jaunes. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

313 PRENANTHES. Réceptacle nu; calice garni de folioles à ſa baſe; aigrette ſimple & preſque ſeſſile; demi-fleurons diſpoſés ſur un ſeul rang.

Digitized by Google

—1 MURALIS. *Prénanthe de murailles*. Cinq demi-fleurons; feuilles profondément découpées; fleurs jaunes. Se trouve dans les bois. Fleurit en Juin & Juillet.

---

314 LEONTODON. Réceptacle nu; calice imbriqué, ayant ſes écailles un peulâches; aigrette plumeuſe.

—1 TARAXACUM. *Dent de Lion* ou *Piſſenlit*. Ecailles inférieures ou calice réfléchies; feuilles profondément découpées, dentelées & liſſes; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Il y a deux variétés; l'une à feuilles étroites, & l'autre à feuilles larges & arrondies.

—2 HASTILE. *Dent de Lion à fer de fleche*. Calice & hampe liſſes; feuilles lancéolées; dentées, très-entieres & glabres; fleurs jaunes. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 AUTUMNALE. *Dent de Lion d'automne*. Tige rameuſe; péduncules écailleux; feuilles lancéolées, dentées, très-entieres & glabres; fleurs jaunes. Fleurit en Juillet, Aout, & Septembre.

—4 HISPIDUM. *Dent de Lion velue*. Calice tout-à-fait droit; feuilles dentées, très-entieres, & hériſſées de poils fourchus; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

Digitized by Google

Var. A. Feuilles entieres, légérement dentelées, lancéolées, & rudes; hampe chargée d'une ſeule fleur.

Var. B. Feuilles crénélées, viſqueuſes, hériſſées de poils, un peu rudes au toucher; tige nue, chargée d'une ſeule fleur; calice velu.

—5 HIRTUM. *Dent de Lion rude au toucher.* Calice tout-à-fait droit; feuilles dentées & hériſſées de poils très-ſimples. Elle ſont un peu roides, & comme arides au toucher; leurs découpures ſont obliques; les diviſions inférieures du calice s'ouvrent de part & d'autre à leur baſe en formant un pli; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

---

315 HIERACIUM. Réceptacle nu; calice imbriqué, quelquefois garni à ſa baſe de petites feuilles, comme dans les *Crépis*, & d'une figure ovale; aigrette ſimple & ſeſſile.

Hampe nue chargée d'une ſeule fleur.

—1 PILOSELLA. *Piloſelle* ou *Oreille de rat.* Feuilles très-entieres, ovales, garnies de poils endeſſous; collet de la racine produiſant des rejets; corolle rouge extérieurement; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

Hampe nue, chargée de pluſieurs fleurs.

—2 DUBIUM. *Grande Oreille de rat.* Feuilles entieres & ovales-oblongues; tige pouſſant de rejets rampans & hériſſée, ainſi que les feuilles, particuliérement en-deſſous; fleurs jaunes. Se trouve ſur le bord du bois à Aunai. Fleurit *idem.*

Tige garnie de feuilles.

—3 MURORUM. *Pulmonaire des François.* Tige rameuſe; feuilles de la racine ovales & dentées; feuilles de la tige beaucoup plus petites; fleurs jaunes. Fleurit en Juillet & Août.

Var. A. Feuilles très-velues.

Var. B. Feuilles velues & laciniées.

—4 SABAUDUM. *Eperviere des Savoyards.* Tige droite portant pluſieurs fleurs; feuilles ovales-lancéolées, dentées & à demi-amplexicaules; fleurs jaunes. Se trouve dans les bois. Fleurit en Juillet & Août.

—5 UMBELLATUM. *Eperviere.* Feuilles linéaires, un peu dentées & éparſes; fleurs un peu en ombelle; calices rudes & noirâtres; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

316 CREPIS. Réceptacle nu ; calice ayant à ſa baſe des écailles caduques ; aigrette plumeuſe & pédiculée.

—1 Fœtida. Feuilles profondément découpées, de maniere à paroître ailées, & dont la ſurface eſt hériſſée de poils ; pétioles dentés ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 Tectorum. Feuilles ſeſſiles, liſſes, profondément découpées vers la baſe, & lancéolées vers le haut, les inférieures ſont dentées en leur bord ; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—3 Biennis. *Chicorée d'hiver.* Feuilles à découpures profondes qui les font paroître ailées, ayant leur ſurface rude au toucher, & leur baſe dentée ; calices garnis d'écailles en chauſſe-trape ; fleurs jaunes. Fleurit en Mai & Juin.

—4 Virens. Feuilles profondément découpées, glabres & amplexicaules ; calices un peu cotoneux ; fleurs jaunes. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 Dioscoridis. *Chicorée de Dioſcoride.* Feuilles radicales profondément découpées ; feuilles de la tige en fer de pique ; calices un peu cotoneux ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

—6 Pulchra. Feuilles en fer de fleche &

légerement dentées ; tige paniculée ; calices glabres, & en forme de pyramide ; fleurs jaunes. Cette plante se trouve dans le parc de Saint Cloud, sur le bord du chemin de MESDAMES, qui va de Belle-vue à Saint-Cloud, & ailleurs. Fleurit en Juin.

Var. — *Lapsana Chondrilloides.* Cette plante paroît être plutôt un *Lapsana* qu'un *Crepis*. La Flore Franç. Tom. 2, page 105, en fait une *Condrille*, sous le nom de *Condrille élégante.*

---

317 HYOSERIS. Réceptacle nu ; calice dont les divisions sont presque de niveau ; aigrette barbue, ayant une espece de calice formé par des poils.

— 1 FŒTIDA. *Dormeuse puante.* Hampe chargée d'une seule fleur ; feuilles pinnatifides ; semences nues ; fleurs jaunes. Se trouve dans le parc de Vincennes. Fleurit en Juin.

— 2 MINIMA. *Petite Dormeuse.* Tige nue & rameuse ; péduncules renflés vers le haut ; fleurs jaunes. Se trouve dans les moissons un peu au-dessus des Bergeries, en allant à la forêt de Senart, & aussi en sortant de Saint-Léger, pour aller aux Planets, & à Fontainebleau, dans les moissons du *Chêne pendu.* Fleurit en Juin.

Digitized by Google

318 HYPOCHÆRIS. Réceptacle chargé de paillettes; calice un peu imbriqué; aigrette plumeuſe.

—1 MACULATA Tige preſque nue, fleurs ſolitaires ſur leurs pédunculés; feuilles ovales-oblongues, entieres & dentées; ſemences ridées; fleurs jaunes. Se trouve à Fontainebleau, ſur les bords des allées des nouvelles coupes, au Mont-Teſſas, & à Saint-Léger. Fleurit en Juin.

—2 GLABRA. Plante glabre; calices oblongs & imbriqués, ayant leurs écailles liſſes; tige rameuſe & nue; feuilles ſinuées & dentées; corolles peu ſenſibles; ſemences du diſque ayant une aigrette pédiculée; ſemences du contour à aigrettes ſeſſiles; fleurs jaunes. Cette plante eſt commune au bois de Boulogne, en entrant par la Muette, & ailleurs. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 RADICATA. Feuilles profondément découpées en leur bords, rudes au toucher, & obtuſes à leurs extrêmités; tige rameuſe, nue & liſſe; pédunculés écailleux; corolles amples; écailles du calice ayant une ſaillie garnie de cils; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

319 LAPSANA. Réceptacle nu, calice garni

d'écailles toutes creusées en canal intérieurement.

—1 COMMUNIS. *Lampsane.* Calices anguleux pendant la maturation du fruit ; pédoncules déliés & très-rameux ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

---

320 CICHORIUM. Réceptacle légerement chargé de paillettes ; calice garni de folioles à sa base ; aigrette garnie de quatre ou cinq dents, & chargée de poils peu sensibles.

—1 INTYBUS. *Chicorée sauvage.* Fleurs geminées & sessiles, feuilles profondément découpées ; fleurs bleues. Fleurit tout l'été.

—2 ENDIVIA. *Endive.* Fleurs solitaires, pédunculées ; feuilles simplement crénelées ; fleurs bleues. Fleurit *idem.*

---

321 ARCTIUM. Calice globuleux & dont les écailles portent à leur sommet des aiguillons crochus.

—1 LAPPA. *Bardane* ou *Gloutron.* Feuilles en cœur, pétiolées, non-épineuses, & très-grandes ; fleurs rouges. Fleurit en Juin.

Var. Feuilles très-cotoneuses.

---

322 SERRATULA. Calice un peu cylindrique, imbriqué & sans aiguillons.

Digitized by Google

—1 TINCTORIA. *Serrete des teinturiers.* Feuilles en lyre & ailées, ayant leur lobe terminal très-grand; demi-fleurons égaux en longueur; feuilles garnies de cils; fleurs rouges Se trouve dans les bois. Fleurit tout l'été.

—2 ARVENSIS. *Serrete à tige bulbeuse* ou *Chardon hémorroïdal.* Feuilles dentées & épineuses; fleurs rouges. Fleurit en Juin & Juillet.

---

323. CARDUUS. Calice ovale, chargé d'écailles épineuses & imbriquées; réceptacle hérissé de poils.

Feuilles courantes sur la tige.

—1 LANCEOLATUS. *Chardon lancéolé.* Feuilles ailées, hérissées de poils, & dont les divisions sont très-divergentes; calices velus & épineux; tige velue; fleurs rouges. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 NUTANS. *Chardon à tête penchée.* Feuilles à demi courantes & épineuses; écailles du calice ouvertes par le haut; fleurs penchées & rouges. Fleurit *idem.*

Var. — Fleurs blanches.

—3 ACANTHOIDES. *Chardon acanthin.* Feuilles sinuées, épineuses en leur bord; calices pédunculés, solitaires, droits & velus; fleurs d'un rouge pâle. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

—4 Crispus. *Chardon frisé.* Feuilles sinuées & épineuses en leur bord ; fleurs rouges, réunies en tête terminale ; écailles du calice sans aiguillons, un peu terminées en barbes & ouvertes. Fleurit en Juin & Juillet.

—5 Palustris. *Chardon des marais.* Feuilles dentées, épineuses en leur bord ; fleurs droites, en grappes ; pédoncules dénués d'épines ; fleurs rouges. Se trouve dans les prés humides. Fleurit *idem.*

—6 Dissectus. *Chardon disséqué.* Feuilles lancéolées, & garnies de petites dents non-épineuses; calices épineux; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

Feuilles sessiles.

—7 Marianus. *Chardon Marie.* Feuilles amplexicaules, sinuées & épineuses ; calice dépourvu de feuilles à sa base, & garni d'épines doubles & creusées en goutiere ; fleurs rouges. Se trouve sur les bords des chemins & fossés à Montmorency, & à Soissy, sous Montmorency. Fleurit en Mai & Juin.

—8 Eriophorus. *Chardon aux ânes* ou *porte-foie.* Feuilles sessiles, ailées sur deux rangs, ayant leurs divisions alternativement droites & réflechies ; calices globuleux & velus; fleurs rouges. Se trouve au-dessus du bois de Neuil-

Digitized by Google

ly-ſur-Marne, au château d'Aunai, à Groſbois, & autour des étangs de Chaville. Fleurit *idem.*

—9 ACAULIS *Chardon ſans tige.* Tige nulle; calice glabre; fleurs rouges. Fleurit *idem.* On trouve quelquefois ce chardon avec une tige de pluſieurs pouces de hauteur. La Flor. Fr. le range parmi les *Cirſium* à raiſon de ſon calice peu épineux.

---

324 CNICUS. Calice ovale, garni d'écailles imbriquées, qui ont comme des ramifications épineuſes, & entouré de bractées; corolles partielles égales entr'elles.

—1 OLERACEUS. *Cniquet potager.* Feuilles ailées, relevées en carêne & nues; bractées concaves, entieres & un peu colorées; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans les endroits humides. Fleurit en Juillet & Août.

Var. Feuilles très-larges.

---

325 ONOPORDUM. Réceptacle cellulaire; calice garni d'écailles terminées par des aiguillons crochus.

—1 ACANTHIUM. *Pédane.* Calices raboteux ayant leurs écailles ouvertes; feuilles ovales-oblongues & ſinuées; fleurs rouges. Fleurit en Juin.

Digitized by Google

326 CARLINA. Calice garni en ſon bord d'écailles alongées, diſpoſées en rayons & colorées.

—1 VULGARIS. *Carline.* Tige portant pluſieurs fleurs terminales diſpoſées en corymbe; calice entouré de rayons blancs; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin & Juillet.

327 CARTHAMUS. Calice ovale, garni d'écailles imbriquées, un peu ovales, & terminées ſupérieurement en maniere de feuilles.

—1 LANATUS. *Chardon béni des Pariſiens.* Tige garnie de poils, & d'une eſpece de laine ſur la partie ſupérieure; feuilles inférieures ailées; feuilles ſupérieures amplexicaules & dentées; fleurs jaunes. Fleurit en Juillet & Août.

—2 MITISSIMUS. Feuilles dénuées d'aiguillons. Celles de la racine ſont dentées, & celles de la tige ſont ailées. Fleurs bleues. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés à La-Ferté-Aleps. Fleurit *idem.*

328 BIDENS. Réceptacle chargé de paillettes; aigrette garnie de barbes droites, & âpres au toucher; calice imbriqué. On voit quelquefois un ou deux demi-fleurons à la circonférence de la feuille.

—1 TRIPARTITA. *Charvre aquatique.* Feuil-

Digitized by Google

ies divisées en trois ; calice légérement feuillé ; semences droites ; fleurs jaunâtres. Fleurit en Juillet & Août.

—2 CERNUA. *Chanvre aquatique réflechi.* Feuilles lancéolées, amplexicaules ; fleurs penchées ; semences droites ; fleurs jaunâtres. Se trouve dans les marais de Neuilly-sur-Marne, & dans une mare avant les Bergeries, à Saint-Léger & Rambouillet. Fleurit en Août.

---

329 EUPATORIUM. Réceptacle nu ; aigrette plumeuse ; calice imbriqué & oblong ; style allongé & fendu jusqu'au milieu.

—1 CANNABINUM. *Eupatoire d'Avicene.* Feuilles dont les découpures imitent des doigts. Fleurit en Juillet & Août.

POLYGAMIE SURABONDANTE.

Fleurs bisexuelles au centre, & fleurs femelles sur le contour ; des stigmates aux unes & aux autres.

330 TANACETUM. Réceptacle nu ; aigrette garnie d'un petit rebord ; calice imbriqué & hémisphérique ; corolles du contour divisées en trois.

—1 VULGARE. *Tanaisie.* Feuilles deux fois ailées, incisées & dentées en scie ; fleurs jaunes. Toute la plante a une odeur aromatique très-forte. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

331 ARTEMISIA. Réceptacle légerement velu; aigrette nulle; calice compoſé d'écailles arrondies, imbriquées & conniventes; corolles du contour, nulles.

— 1 CAMPESTRIS. Petites feuilles à pluſieurs diviſions linéaires; tige couchée & allongée en forme de baguette; fleurs rouſſâtres. Fleurit en Juillet & Août.

— 2 ABSINTHIUM. *Abſinthe.* Feuilles compoſées à diviſions nombreuſes; fleurs un peu en forme de globe & pendantes; réceptacle velu; fleur d'un jaune de ſoufre. Fleurit en Juin.

— 3 VULGARIS. *Armoiſe.* Feuilles ailées, planes, inciſées & cotoneuſes en-deſſous; grappes de fleurs ſimples & récourbées; les fleurons du contour ſont au nombre de cinq; fleurs rouſſâtres. Fleurit en Juillet.

332 GNAPHALIUM. Réceptacle nu; aigrette plumeuſe; calices compoſés d'écailles rondes, deſſéchées, colorées & imbriquées.

— 1 LUTEO-ALBUM. *Immortelle des Marais.* Feuilles à demi amplexicaules, & en forme de lame d'épée, ſinuées en leurs bords, obtuſes & chargées de duvet ſur leur deux faces; fleurs ramaſſées en peloton & jaunâtres. Se trouve à l'étang d'Enguien, à Meudon, Saint-Cyr, Saint-Hubert & ailleurs. Fleurit en Juillet.

Digitized by Google

—2 DIOICUM. *Pied de chat.* Tige très-simple, pouſſant des rejets couchés; fleurs rouges en corymbe ſimple, n'ayant que des étamines ſur certains individus, & des piſtils ſur les autres. Se trouve à Montmorency, ſur la pelouſe d'Avron, à Bievre, dans la plaine des Genévriers, la forêt de Senart & ailleurs. Fleurit en Avril.

—3 SYLVATICUM. *Immortelle des bois.* Tige droite & très-ſimple; fleurs éparſes & jaunâtres. Fleurit en Juillet & Août.

—4 ULIGINOSUM. *Immortelle aquatique.* Tige rameuſe & étalée; fleurs terminales, ſerrées entre elles & jaunâtres. Se trouve dans les cavités & ornieres, où l'eau a ſéjourné pendant l'hiver. Fleurit *idem.*

---

333 CONYSA. Réceptacle nu; aigrette ſimple; calice imbriqué & un peu arrondi; corolles du contour fendues en trois.

—1 SQUARROSA. *Conyſe.* Feuilles en fer de lance, & aiguës; tige herbacée; fleurs en corymbe; calice raboteux; fleurs jaunes. Fleurit en Juillet & Août.

---

334 ERIGERON. Réceptacle nu; aigrette chargée de poils; corolles du contour linéaires & très-étroites.

Digitized by Google

—1 GRAVEOLENS. Feuilles un peu linéaires & très-entieres ; rameaux latéraux chargés de fleurs jaunes nombreuſes. Sur les hauteurs de Verriere, Verſailles & Rambouillet. Fleurit en Août.

—2 CANADENSE. *Verge d'or du Canada* Fleurs en panicule, & hériſſées de poils ainſi que la tige ; feuilles en fer de lance, & garnies de cils ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—3 ACRE. Pédoncules alternes, & ne portant qu'une ſeule fleur de couleur purpurine. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés, & ſur les murailles. Fleurit en Juin, Juillet & Août.

---

335 TUSSILAGO. Réceptacle nu ; aigrette ſimple ; écailles du calice égales entre elles, auſſi allongées que les fleurs du diſque, & un peu membraneuſes.

—1 FARFARA. *Tuſſilage* ou *Pas d'âne.* Tige ne portant qu'une fleur, & garnie d'écailles imbriquées ; feuilles un peu en cœur, anguleuſes & légérement dentées. Les fleurs ſont jaunes, & viennent avant les feuilles. Fleurit en Mars.

—2 PETASITES. *Pétaſite.* Fleurs en bouquet ovale. Le nombre des fleurons qui ne portent que des étamines, varie beaucoup. Il y a des

Digitized by Google

individus où il s'en trouve à peine quelques-uns, & d'autres où il ne s'en trouve point du tout. Fleurs rouges mêlées de blanc. Se trouve à Lusarches. Fleurit *idem.*

---

336 SENECIO. Réceptacle nu; aigrette simple; calice cylindrique, garni à sa base de folioles, & vers le haut d'écailles qui paroissent meurtries à leur sommet.

Corolles toutes composées de fleurons.

—1 VULGARIS. *Seneçon ordinaire.* Feuilles sinuées, un peu épaisses, en quelque sorte ailées & amplexicaules; fleurs éparses & jaunes. Fleurit tout l'été.

Corolles du contour radiées & roulées.

—2 VISCOSUS. Feuilles ailées & visqueuses; écailles du calice lâches, & aussi longues que lui; fleurs jaunes. Se trouve dans les bois à Verriere, à Palaiseau & au parc de Saint-Fargeau. Fleurit en Juillet.

—3 SILVATICUS. *Seneçon des bois.* Feuilles ailées & finement dentelées; tige droite terminée en corymbe; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

Fleurs radiées très-ouvertes ; feuilles ailées à sous-divisions nombreuses.

—4 ABROTANIFOLIUS. *Seneçon à feuilles d'Abrotanum.* Feuilles nues, à découpures linéaires & terminées en pointe aiguë ; péduncules chargés d'une ou deux fleurs jaunes. Se trouve à Montmorency, & à Fontainebleau à la Belle-Croix & au grand Mont-Sauvet. Fleurit au mois d'Août.

—5 JACOBÆA. *La Jacobée.* Feuilles en lyre ailées & à découpures linéaires ; péduncules disposés en corymbe ; fleurs jaunes. Fleurit tout l'été.

Fleurs radiées très-ouvertes ; feuilles presqu'entieres.

—6 PALUDOSUS. Feuilles en forme de lame d'épée, bordées d'une denture aiguë & un peu velues en-dessous ; tige très-droite ; fleurs jaunes. Commune dans les isles de Charenton & Saint-Maur, le long de la Seine & de la Marne, & aux isles de Sêve. Fleurit en Juin & Juillet.

Var. Tige élevée, blanchâtre & cotoneuse ; feuilles allongées & dentées en scie.

Digitized by Google

337 SOLIDAGO. Réceptacle nu ; aigrette ſimple ; environ cinq rayons à la fleur ; écailles du calice imbriquées & fermées.

—1 VIRGA AUREA. *La Verge d'or.* Tige un peu en zig-zag & anguleuſe ; fleurs jaunes en panicule très-garnie & droite. Fleurit au mois d'Août.

338 CINERARIA. Réceptacle nu ; aigrette ſimple ; calice ſimple, compoſé de pluſieurs feuilles égales entr'elles.

—1 INTEGRIFOLIA. Fleurs en ombelle, feuilles dentées, en fer de lance, à l'exception des radicales qui ſont en forme de ſpatule ; fleurs jaunes. Cette plante eſt commune au bois de Villemonble, en arrivant par la pelouſe d'Avron. Fleurit en Juin.

Var. Feuilles lancéolées entieres, légerement dentelées & velues ; fleurs en ombelle. Se trouve à Montmorency, dans les marais de la forêt au-deſſus de l'étang de Moulignon.

339 INULA. Réceptacle nu ; aigrette ſimple ; anthères garnies à leur baſe de deux filets ſoyeux.

—1 HELENIUM. *Inula campana* ou *Aunée.*

Digitized by Google

Feuilles amplexicaules, ovales, ridées, cotoneuses en dessous; écailles du calice ovales; fleurs jaunes. A Montmorency, au château Frayé, dans la forêt de Senart, à Grosbois. Fleurit en Juillet.

—2 BRITANNICA. Feuilles amplexicaules en fer de lance, dentées en scie & velues en-dessous; tige rameuse, droite & velue; fleurs jaunes. Se trouve à la Gare, aux isles de Charenton & ailleurs. Fleurit en Juillet & Août.

—3 DYSENTERICA. *Herbe de Saint-Roch.* Feuilles amplexicaules, en cœur, allongées, un peu cotoneuses; tige velue, terminée en panicule; écailles du calice déliées comme une soie; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—4 PULICARIA. *Inule pulicaire.* Feuilles amplexicaules & ondulées; tige couchée, fleurs un peu globuleuses, dont les rayons sont très-courts; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—5 SALICINA. *Inule à feuilles de saule.* Feuilles en fer de lance, recourbées, bordées d'une denture âpre au toucher; fleurs jaunes. Celles qui sont portées par les pédoncules inférieurs dépassent les autres. Cette plante est commune dans les prairies entre Gentilly & Bourg-la-Reine, dans les prairies de Neuilly-sur-Marne, & à la queue de l'étang d'Enguien. Fleurit en Juin & Juillet.

—6 HIRTA. Feuilles sessiles en fer de lance, recourbées, bordées d'une très-légere den-

ture,

Digitized by Google

ture, qui les rend âpres au toucher; tige un peu cylindrique & légerement velue; fleurs jaunes. Celles qui sont portées par les pédoncules inférieurs dépassent les autres. Se trouve à Saint-Maur. Fleurit *idem.*

---

340 DORONICUM. Réceptacle nu; aigrette simple; écailles du calice disposées sur deux rangs, égales entr'elles & plus longues que le disque; semences du contour nues & destituées d'aigrette.

—1 PLANTAGINEUM. *Le Doronic.* Feuilles ovales, aiguës & un peu dentées; rameaux alternes; fleurs jaunes. Commun dans la forêt de Saint-Germain, & les bois de Neuilly-sur-Marne. Fleurit à la fin de Mai.

---

341 BELLIS. Réceptacle nu & conique; aigrette nulle; calice demi-globuleux; écailles calicinales égales; semences un peu ovales.

—1 PERENNIS. *La Paquerette.* Hampe nue; fleurs du disque jaunes; fleurs du contour blanches, & ordinairement rougeâtres en-dessous. Fleurit tout l'été.

---

342 CHRYSANTHEMUM. Réceptacle nu, demi-globuleux & imbriqué; les écailles voisines de son bord sont membraneuses.

Digitized by Google

—1 LEUCANTHEMUM. *Grande Marguerite des prés.* Feuilles amplexicaules & oblongues, dentées en ſcie dans leur partie ſupérieure, & ſimplement dentées à leur partie inférieure ; fleurs du diſque jaunes, celles du contour blanches. Fleurit tout l'été.

Var. Senſiblement velue.

—2 INODORUM. Feuilles ailées à découpures nombreuſes ; tige rameuſe & étalée ; fleurs *idem*. Se trouve à Lonjumeau dans les endroits cultivés. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 SEGETUM. *Marguerite dorée.* Feuilles amplexicaules, déchiquetées dans leur partie ſupérieure, dentées en ſcie dans leur partie inférieure ; fleurs entiérement jaunes. Fleurit en Juillet.

---

343 MATRICARIA. Réceptacle nu ; aigrette nulle ; calice demi-globuleux & imbriqué ; écailles du bord ſolides & un peu aiguës.

—1 PARTHENIUM. *Matricaire.* Feuilles planes & compoſées ; folioles ovales & inciſées ; péduncules rameux ; fleurs du diſque jaunes, celles du contour blanches. Se trouve dans les endroits cultivés. Fleurit tout l'été.

—2 CHAMOMILLA. Réceptacle conique ; corolles du contour étendues ; écailles du calice égales en leurs bords ; fleurs *idem*. Se trouve le long de la Marne, près de Saint-Maur. Fleurit *idem*.

Digitized by Google

344 ANTHEMIS. Réceptacle chargé de paillettes; aigrettes nulles; calice demi-globuleux & presque de niveau en son bord; plus de cinq rayons formés par les corolles du contour.

—1 MIXTA. Feuilles simples, dentées & découpées; fleurs du disque jaunes, celles du contour blanches. Se trouve à Châtres. Fleurit en Juin.

—2 NOBILIS. *Camomille romaine.* Feuilles composées & ailées, ayant leurs divisions linéaires, aiguës & un peu velues; fleurs *idem.* Fleurit en Juin, Juillet & Août.

—3 ARVENSIS. *Camomille des champs.* Réceptacles coniques; paillettes du réceptacle un peu lancéolées; semences bordées d'une espece de couronne; fleurs *idem.* Fleurit en Mai & Juin.

—4 COTULA. *La Maroute* ou *Camomille puante.* Réceptacles coniques; paillettes du réceptacle déliées comme une soie; semences nues; fleurs *idem.* Fleurit *idem.*

345 ACHILLEA. Réceptacle chargé de paillettes; aigrette nulle; calice ovale & imbriqué, environ quatre rayons formés par les corolles du contour.

—1 PTARMICA. *L'herbe à éternuer.* Feuilles en fer de lance, finement dentées en scie, & terminées en pointe aiguë; fleurs blanches. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 MILLEFOLIUM. *Mille-feuille.* Feuilles deux fois ailées & presque glabres, dont les divisions sont linéaires & dentées; tige sillonnée dans sa partie supérieure; fleurs blanches. Fleurit *idem.*

POLYGAMIE FRUSTRANÉE.

Fleurs bisexuelles au centre, & fleurs femelles sur le contour : des stigmates aux premieres & point aux secondes.

346 HELIANTHUS. Réceptacle plat & chargé de paillettes; aigrette fourchue; calice imbriqué un peu raboteux.

—1 TUBEROSUS. *Topinambour.* Feuilles ovales en cœur & marquées de nervures triples; fleurs jaunes. Fleurit en Septembre.

---

347 CENTAUREA. Réceptacle soyeux; aigrette simple; corolles du contour en forme d'entonnoir, ayant leurs languetes allongées & irrégulieres.

Digitized by Google

Écailles du calice ciliées & dentées en ſcie.

—1 NIGRA. Calices garnis de cils capillaires & droits, ayant leurs écailles ovales; feuilles en lyre garnies de dents anguleuſes; fleurs rouges & toutes floſculeuſes. Cette plante reſſemble au *Centaurea Jacea* par ſon port, mais elle en differe par ſes fleurs ſans couronne. Se trouve dans les bois. Feurit en Juillet & Août.

—2 PHRYGIA. Calices garnis de petites plumes recourbées; feuilles ſans diviſions, oblongues & raboteuſes; fleurs rouges. On pourroit confondre cette plante au premier coup-d'œil avec la précédente, lorſqu'on herboriſe dans un temps pluvieux, car la pluie fait redreſſer les cils. Cette plante ſe trouve parc de Verſailles, du côté de Saint-Cyr. Fleurit en Juillet.

—3 CYANUS. *Bleuet* ou *Barbot.* Calices dentés en ſcie; feuilles linéaires très-entieres, (les inférieures ſont dentées); fleurs bleues. Fleurit en Juin.

Il y a pluſieurs variétés de cette plante qui ne ſe diſtinguent que par la couleur des fleurs.

—4 SCABIOSA. *Scabieuſe des montagnes.* Calices garnis de cils; feuilles ailées ayant leurs diviſions en fer de lance; fleurs rouges. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

Ecailles du calice arides & raboteuſes.

—5 JACEA. *Jacée des prés.* Calices raboteux & comme déchiquetés; feuilles en fer de lance, (les radicales ſont ſinuées & dentées); rameaux anguleux; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

Calice garni d'épines compoſées.

—6 CALCITRAPA. *Chauſſe-trape* ou *Chardon étoilé.* Calices ſeſſiles garnis de grandes épines; feuilles ailées, linéaires & dentées; tige velue; épines du calice blanches; fleurs d'un rouge pâle. Fleurit en Juillet & Août.

—7 CALCITRAPOIDES. Calices garnis de petites épines ſur deux rangées, dont une eſt peu ſenſible; feuilles amplexicaules en fer de lance, ſans diviſions & dentées en ſcie; fleurs d'un rouge pâle. Se trouve ſur les bords des foſſés & des murailles aux environs de Cachan. Fleurit *idem.*

—8 SOLSTITIALIS. *Centaurée jaune.* Calices ſolitaires, garnis de deux rangées d'épines; feuilles des rameaux courantes ſur leur ſurface, en fer de lance & non épineuſes, (les radicales ſont en lyre & ailées); écailles du calice

blanches ; fleurs jaunes. Sur les bords des chemins & fossés proche Issy, plaine du Point-du-Jour, à Sève, à Bondy & à Ruel. Fleurit en Août & Septembre.

POLYGAMIE NÉCESSAIRE.

Fleurs bisexuelles au centre, & fleurs femelles sur le contour ; des stigmates aux secondes & point aux premieres.

348 CALENDULA. Réceptacle nu ; aigrette nulle ; calice à plusieurs feuilles égales entr'elles ; semences du disque membraneuses.

— 1 ARVENSIS. *Souci des vignes.* Semences creusées en nacelle, & hérissées de pointes recourbées & en chausse-trape, (les extérieures sont droites & étendues). Fleurit tout l'été, fleurs jaunes.

---

349 FILAGO. Réceptacle nu ; aigrette nulle ; calice imbriqué ; fleurons femelles, disposés entre les écailles du calice.

— 1 GERMANICA. *Herbe à coton.* Panicule fourchue ; feuilles aiguës ; fleurs d'un blanc sale, arondies & velues, situées dans les aisselles des feuilles. Fleurit en Juillet.

Digitized by Google

—2 MONTANA. *Herbe à coton de montagne.* Tige un peu fourchue & droite ; fleurs d'un blanc ſale, coniques, les unes terminales, & les autres ſituées dans les aiſſelles des feuilles. Fleurit *idem.*

—3 GALLICA. Tige droite & fourchue; fleurs d'un blanc ſale, aiguiſées en fer d'alêne, & ſituées dans les aiſſelles des feuilles qui ſont déliées comme un fil. Se trouve dans les moiſſons à Chatillon & à Bagneux, & dans celles de Chailly & du Chêne pendu. Fleurit *idem.*

—4 ARVENSIS. *Herbe à coton des champs.* Tige paniculée ; fleurs d'un blanc ſale, coniques & latérales. Fleurit *idem.*

---

350 MICROPUS. Réceptacle chargé de paillettes ; aigrette nulle ; calice imbriqué ; fleurs ſans couronnes ; fleurons femelles enveloppés dans les écailles du calice.

—1 ERECTUS. Tige droite ; calices dénués de dents ; feuilles ſolitaires ; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve à Bondy. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

POLYGAMIE SÉPARÉE.

Plusieurs fleurs pourvues de calice, renfermées dans un calice commun.

351 ECHINOPS. Calices particuliers renfermant une seule fleur; corolles tubulées & pourvues à-la-fois d'étamines & de pistils; réceptacle soyeux; aigrette peu sensible.

—1 SPHÆROCEPHALUS. *La Boulete.* Fleurs en tête globuleuse; feuilles sinuées & chargées de duvet; fleurs d'un bleu amétiste. Se trouve à Joyenval. Fleurit en Juillet.

MONOGAMIE.

Un seul calice renfermant ordinairement une seule fleur.

352 JASIONE. Calice commun de dix feuilles; corolle à cinq pétales & réguliere; capsule inférieure à la corolle & divisée en deux loges.

—1 MONTANA. Fleurs bleues. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

353 LOBELIA. Calice à cinq divisions ; corolle monopétale & irrégulière ; capsule inférieure à la corolle, & divisée en deux loges.

—1 URENS. Tige un peu droite ; feuilles inférieures un peu arondies & crénelées ; feuilles supérieures en fer de lance & dentées en scie ; fleurs en grappes ; palais de la corolle marqué de deux taches pâles ; fleurs bleues. Se trouve dans les bois de Saint-Hubert, des deux côtés de l'étang ; dans le petit bois *des Planets*, & à Fontainebleau. Fleurit en Juillet & Août.

354 VIOLA. Calice de cinq feuilles ; corolle à cinq pétales, irrégulière & terminée postérieurement en éperon ; capsule supérieure à la corolle, s'ouvrant à trois valves, & n'ayant qu'une seule loge.

—1 HIRTA. Tige nulle ; feuilles en cœur & hérissées de poils ; fleurs bleues. Se trouve au bois de Boulogne. Fleurit en Avril.

—2 PALUSTRIS. Tige nulle ; feuilles en forme de rein ; fleurs d'un bleu pâle. Se trouve à Montmorency, & au marais des Planets à Saint Léger. Fleurit *idem*.

—3 ODORATA. *Violete odorante*. Tige nulle ; feuilles en cœur ; collet de la racine poussant

Digitized by Google

des rejets rampans ; fleurs violetes. Fleurit en Mars & Avril.

Var. Fleurs blanches.

—4 CANINA. *Violete de chien.* Tige montante, lorſque la plante eſt adulte ; feuilles en cœur allongé ; fleurs violetes. Fleurit *idem.*

—5 MONTANA. *Violete de montagne.* Tige droite ; feuilles en cœur oblong ; fleurs d'un bleu pâle. Se trouve à Chantilly & Fontainebleau. Fleurit en Mai. Elle refleurit quelquefois en automne.

—6 TRICOLOR. *Penſée.* Tige étalée & à trois côtes ; fleurs oblongues & découpées ; ſtipules ailées ; fleurs blanches, avec un mêlange de jaunâtre rayé de noir. Fleurit tout l'été.

Var. Fleurs mêlées de blanc, de violet foncé, & de jaunâtre avec des raies noires.

---

355 IMPATIENS. Calice de deux feuilles ; corolle à cinq pérales, irréguliere, dont le nectaire eſt en forme de capuchon ; capſule ſupérieure à la corolle, & s'ouvrant à cinq valves.

—1 NOLI TANGERE. Péduncules ſolitaires & portant pluſieurs fleurs ; feuilles ovales ; articulations de la tige renflées ; fleurs jaunes. Se trouve à Saint-Germain, le long des murs du parc. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

VINGTIEME CLASSE.

GYNANDRIE.

Etamines portées par le piſtil.

DIANDRIE.

Deux étamines.

556 ORCHIS. Un nectaire en forme de corne derriere la fleur.

Bulbes ſans diviſions.

—1 BIFOLIA. Levre du nectaire lancéolée & très-entiere ; éperon grêle & très-long ; pétales ouverts ; feuilles radicales au nombre de deux ; fleurs blanches d'une odeur ſuave. Se trouve dans preſque tous les prés & bois. Fleurit tout l'été.

Var. — *Trifolia.* Trois feuilles radicales.

—2 PYRAMIDALIS. *Orquis pyramidal.* Levre du nectaire à trois diviſions égales & très-entieres ; éperon grêle & très-long ; pétales un peu lancéolés ; fleurs purpurines. Commun dans les gazons qui bordent la premiere piece d'eau

en entrant dans le parc de Fontainebleau. Fleurit en Mai.

—3 CORIOPHORA. *Orquis Punaiſe.* Levre du nectaire à trois diviſions dentées & réflechi vers la tige; éperon court; pétales rapprochés; fleurs d'une couleur livide, ayant une odeur de punaiſe. Dans preſque tous les prés humides. Fleurit en Mai.

—4 MORIO. *Orquis Morio.* Levre du nectaire à quatre diviſions, dont les deux latérales ſont plus étendues, crénelées & réflechies en arriere; pétales obtus & connivens; éperon obtus & montant; épi peu garni; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

—5 MASCULA. *Orquis à feuilles tachées.* Levre du nectaire à quatre diviſions un peu crénelées, dont les deux latérales ſont plus courtes; éperon obtus; pétales de derriere réflechis & un peu aigus; feuilles mouchetées de noir; fleurs rouges. Se trouve buttes de Sêve, Mont-Valérien, forêt de Montmorency, ſur le bord des foſſés & des allées. Fleurit en Avril.

Var. à feuilles non mouchetées.

—6 LAXIFLORA. (Flor. Franç.) Levre du nectaire à trois diviſions, dont les deux latérales ſont plus longues & crénelées, & celle du milieu légérement échancrée; grandes fleurs purpurines, diſpoſées en un long épi un peu lâche. Dans tous les prés humides. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

—7 USTULATA. *Orquis brûlé.* Levre du nectaire à trois diviſions principales, dont celle du milieu eſt plus allongée, & partagée en deux lobes : ſa ſurface eſt chargée de points rouges & ſaillans ; éperon court ; pétales ſupérieurs preſque connivens ; petites fleurs diſpoſées en épi, dont le ſommet eſt d'un pourpre foncé, & la partie inférieure d'un blanc rougeâtre. Se trouve dans les prés du Pleſſis-Piquet, de Moulignon, & à l'entrée de la forêt de Fontainebleau, du côté de Chailly. Fleurit en Mai dans les deux premiers endroits, & en Juillet à Fontainebleau.

—8 MILITARIS. *Le Caſque de Militaire.* Levre du nectaire à cinq diviſions, dont les deux latérales extérieures ſont étroites, les deux latérales intérieures plus avancées, & d'une largeur variable, ſuivant les individus, & celle du milieu courte & aiguë ; pétales ſupérieurs connivens en forme de caſque ; éperon court & un peu obtus ; fleurs d'un rouge pâle, tachées de pourpre noirâtre ſur leur partie inférieure. Dans preſque tous les bois. Fleurit en Avril & Mai.

Var. A. —*Major.* (Vail. Tab. 31, fig 27 & 28.) Diviſions latérales intérieures de la levre du nectaire larges & légérement dentées.

Var. B. —*Hiante cucullo minor.* (Vail. Tab. 31, fig. 22 & 24.) Fleurs ſemblables à celles de

la précédente, mais plus petites dans toutes leurs parties.

Var. C. — *Flore ſimiam referens.* (Vail. Tab. 31, fig. 25 & 26.) *Orquis ſinge.* Diviſions latérales tant extérieures qu'intérieures de la levre du nectaire longues & étroites, ce qui donne à la fleur quelque reſſemblance avec le corps d'un petit ſinge.

Bulbes palmées.

—9 LATIFOLIA. Eperon en forme de cône; levre du nectaire à trois diviſions, dont les deux latérales ſont réflechies & dentées; pétales ſupérieurs réflechis; bractées plus longues que la fleur; tige fiſtuleuſe; fleurs purpurines formant un épi ſerré & preſque cylindrique. Dans preſque tous les prés humides. Fleurit en Mai.

Var. à feuilles tachées.

—10 MACULATA. *Orquis maculé.* Levre du nectaire preſque plane & à trois diviſions, dont les deux latérales ſont dentées; bractées dont la longueur n'excéde pas celle de la fleur; tige pleine; feuilles mouchetées de noir; fleurs panachées de blanc & de rouge, diſpoſées en cône aſſez court. Se trouve dans les prés & les bois. Fleurit en Mai & Juin.

Var. à fleurs blanches.

Digitized by Google

—11 CONOPSEA. *Orquis à long éperon.* Eperon délié & très-long; levre du nectaire à trois diviſions égales; pétales latéraux très-ouverts; fleurs rouges non-mouchetées. Se trouve dans preſque tous les prés humides. Fleurit en Mai & Juin.

Bulbes faſciculées.

—12 ABORTIVA. Bulbes de la racine longues & déliées; levre du nectaire ovale & très-entiere; tige ſans feuilles, garnie ſeulement d'écailles courtes en forme de gaînes; fleurs violetes. Se trouve à Abbecourt. Fleurit en Mai & Juin.

---

357 SATYRIUM. Un nectaire court en forme de renflement, ſitué derriere la fleur.

—1 HIRCINUM. *Satyrion.* Bulbes de la racine entieres; feuilles lancéolées; levre du nectaire roulée ſur elle-même en ſpirale avant ſon développement, & partagée en trois lanieres, dont les deux latérales ſont courtes, aïguës, entieres & ondulées, & celle du milieu très-longue, oblique & comme rongée à ſon extrêmité; fleurs rouſſâtres, tachées de pourpre à la baſe de la levre du nectaire, & d'une odeur de bouc très-déſagréable. Se trouve au bois de Boulogne, près de la porte de Long-

Digitized by Google

champ, & dans les foſſés du chemin qui conduit de la Muette à Saint-Cloud, dans les baſſins abandonnés du petit parc de Meudon, & dans les bois près de la Tour de Crouy. Fleurit en Juin.

—2 VIRIDE. *Satyrion des marais.* Bulbes palmées; feuilles oblongues & obtuſes; levre du nectaire à trois diviſions, dont les deux latérales ſont plus longues, étroites & aiguës, & celle du milieu peu ſenſible; pétales ſupérieurs réunis en forme de caſque; fleurs d'un vert pâle, quelquefois rouſſâtre. Commun dans les prés de Cachan, de Neuilly-ſur-Marne, & autour de l'étang de Moulignon. Fleurit *idem.*

---

358 OPHRYS. Nectaire ou pétale inférieur un peu replié en arriere par le bas.

Bulbes rameuſes.

—1 NIDUS AVIS. *Le Nid d'Oiſeau.* Bulbes fibreuſes & faſciculées; tige ſans feuilles, garnie d'écailles en forme de gaînes; levre du nectaire à deux diviſions divergentes; fleurs rouſſâtres comme toute la plante. Dans preſque tous les bois. Fleurit en Mai.

—2 SPIRALIS. *Ophris en ſpirale.* Bulbes

Digitized by Google

oblongues & ramaſſées; tige légérement feuillée; fleurs diſpoſées autour de la tige en ſpirale allongée; levre du nectaire ſans diviſions, & ſimplement denticulée; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve ſur la pelouſe d'Avron, le long du chemin de terre qui conduit de Maiſon-Blanche à Saint-Hubert, & ſur les bords des bois à Chailly. Fleurit en Août.

Var. (Vail. p. 147, n°. 8.) Fleurs plus longues que celles de la précédente. Sa tige part du milieu des feuilles, tandis que celle de l'autre naît ſouvent à côté.

—3 OVATA. *Double-feuille.* Bulbes fibreuſes; tige garnie de deux feuilles oppoſées & ovales; levre du nectaire à deux diviſions étroites; fleurs verdâtres, nombreuſes & diſpoſées en épi grêle & lâche. Fleurit en Mai & Juin.

Var. à trois feuilles.

Bulbes arondies.

—4 PALUDOSA. *Ophris des marais.* Tige peu garnie de feuilles, & à cinq angles ſaillans; feuilles radicales hériſſées d'aſpérités vers leur ſommet; levre du nectaire entiere; fleurs d'une couleur verdâtre, comme toute la plante. Se trouve dans les prés à Buc. Fleurit en Mai & Juin.

—5 INSECTIFERA. *Ophris mouche.* Tige feuil-

Digitized by Google

lée ; levre du nectaire légérement divisée en cinq lobes. La fleur, abstraction faite du pétale supérieur, a quelque ressemblance avec une mouche qui vole.

Var. A. —*Foliolis superioribus candidis & purpurascentibus.* (Vail. tab. 30, fig. 9 & 10.) Pétales supérieurs blancs ou rougeâtres. Cette variété a du rapport avec une abeille. Se trouve dans les parcs de Sceaux & de Saint-Cloud, & dans les prairies de Neuilly-sur-Marne.

Var. B. — *Fucum referens, colore rubiginoso.* (Vail. tab 31, fig. 15 & 16.) Levre du nectaire couleur de rouille. Cette variété se rapproche davantage de la mouche appelée *bourdon.* Se trouve dans le parc de Saint-Maur, & à Saint-Léger, sur les bords des fossés, au-dessus des *Planets.*

Var. C. —*Ophris muscaria.* (Flor. Fr.) Fleurs sensiblement plus petites que celles des précédentes ; levre du nectaire marquée d'une tache bleue, & terminée par une échancrure nue, dans laquelle on ne voit aucune faillie particuliere. (Vail. tab. 31, fig. 17 & 18.) Se trouve dans le parc de Sceaux.

—6 Anthropophora. Tige feuillée ; levre du nectaire à trois divisions principales & linéaires, dont celle du milieu est partagée en deux ; pétales connivens & ramassés ; fleurs disposées en épi oblong. Elles ont quelque res-

Digitized by Google

ſemblance avec le corps humain. Les pétales qui repréſentent la tête ſont d'un blanc jaunâtre; le corps ou la partie moyenne de la levre du nectaire eſt d'une couleur de ſoufre; les bras & les jambes, formés par les diviſions de la même partie, ſont d'un rouge ferrugineux. Se trouve dans les prés à Samois, & ſur les gazons qui bordent le grand canal en entrant dans le parc de Fontainebleau.

---

359 SERAPIAS. Nectaire ovale ſans diviſions, concave en-deſſus à l'endroit de ſa baſe, & relevé en boſſe par-deſſous.

—1 LATIFOLIA. Feuilles ovales amplexicaules; fleurs portées par de longs pétioles, pendantes & d'un rouge poupré. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Juillet & Août.

—2 LONGIFOLIA. Feuilles ſeſſiles & en lame d'épée; fleurs pendantes à fonds blanchâtre, marqué de lignes pourprées vers la baſe de la levre du nectaire. Se trouve dans tous les prés humides. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 ENSIFOLIA. *Serapias grandiflora.* (Spec. plant.) *Helleborine à grandes fleurs.* Feuilles en lame d'épée; fleurs droites; levre du nectaire obtuſe, & plus courte que les pétales; épi compoſé de grandes fleurs blanches, dont le

Digitized by Google

nectaire eſt marqué de lignes ſaillantes, avec une teinte de jaunâtre à la partie inférieure de ſa levre. Commune dans le parc de Saint-Cloud. Fleurit en Juin.

—4 RUBRA. *Helleborine rouge.* Feuilles en lame d'épée; fleurs droites; levre du nectaire aiguë & marquée de lignes ondulées; fleurs purpurines. Se trouve ſur les hauteurs du bois de Verriere, & à Chantilly, bois Bouvillon. Fleurit en Juillet.

HEXANDRIE.

Six étamines.

360 ARISTOLOCHIA. Six ſtyles; calice nul; corolle monopétale, entiere, terminée en languette; capſule à ſix loges inférieure à la corolle.

—1 CLEMATITIS. *Ariſtoloche ordinaire.* Feuilles en cœur; tige droite; fleurs jaunes ramaſſées en pelotons dans les aiſſelles des feuilles. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

POLYANDRIE.

Etamines nombreuſes.

361 ARUM. Un ſpathe d'une ſeule piece, en forme de cornet; chaton nu dans ſa partie ſupérieure, portant des étamines dans ſa partie moyenne, & des ovaires dans ſa partie inférieure.

—1 MACULATUM. *Pied de Veau.* Tige nulle, feuilles mouchetées de noir, en fer de pique & très-entieres; chaton en forme de maſſue; fleurs d'un blanc ſale & chaton pourpre. Se trouve dans tous les bois. Fleurit en Mai.

Var. à feuilles non-mouchetées.

Digitized by Google

VINGT-UNIEME CLASSE.

MONŒCIE.

Des fleurs à étamines & des fleurs à piſtils ſur le même individu.

MONANDRIE.

Une étamine.

362 ZANICHELLIA. Fleurs mâles, n'ayant ni corolle, ni calice. Fleurs femelles ſans corolle, avec un calice d'une ſeule piece, environ quatre ovaires & autant de ſemences.

—1 PALUSTRIS. Fleurs d'un blanc ſale. Dans preſque tous les foſſés & ruiſſeaux. Fleurit en Avril & Mai.

363 CHARA. Fleurs mâles ſans corolle ni calice; anthère ſituée à la baſe de l'ovaire. Fleurs femelles ayant un calice de quatre feuilles, & point de corolle; ſtigmate à cinq diviſions; une ſemence.

—1 TOMENTOSA. Tiges chargées d'aſpérités

obtuſes ; fleurs rouſſes. Dans les étangs & les mares. Fleurit en Juin & Juillet.

—2 VULGARIS. *Charagne.* Tige liſſe, feuilles dentées intérieurement ; baies oblongues & à pluſieurs ſemences ; fleurs rouſſes. Fleurit en Juin & Juillet.

—3 HISPIDA. Tige chargée d'aiguillons déliés & ſerrés entr'eux ; fleurs rouſſes. Fleurit *idem.*

—4 FLEXILIS. Tiges ſans piquants, un peu tranſparentes, & élargies par le haut ; fleurs rouſſes. Se trouve dans des cavités au-deſſus des mares de la plaine des Génevriers, forêt de Senart. Fleurit en Juin & Juillet. Ces plantes varient beaucoup pour la floraiſon, ſelon les différentes variations des eaux.

---

364 LEMNA. Fleurs mâles, ayant un calice d'une ſeule piece ſans corolle. Fleurs femelles, ayant pareillement un calice d'une ſeule piece, ſans corolle ; un ſtyle ; une capſule à une loge.

—1 TRISULCA. *Lentille d'eau à trois ſillons.* Feuilles pétiolées & lancéolées réunies d'abord pluſieurs ſous différentes directions, & qui ſe détachent enſuite. Fleurs d'unblanc ſale. Se trouve dans les mares. Fleurit en Mai.

—2 MINOR. *Petite Lentille d'eau.* Feuilles ſeſſiles un peu planes des deux côtés ; racines ſolitaires ;

Digitized by Google

solitaires ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

—3 GIBBA. *Lentille d'eau bossue.* Feuilles sessiles, ventrues & demi-globuleuses en dessous ; racines solitaires ; fleurs d'un blanc sale. (Suivant M. Gérard, ce n'est qu'une variété de la précédente). Commune dans les mares à l'entrée de la forêt de Bondy, & aussi sur les hauteurs de Montreuil & ailleurs. Fleurit *idem.*

—4 POLYRHIZA. *Lentille d'eau à racines nombreuses.* Feuilles sessiles ; racines disposées par faisceaux ; fleurs d'un blanc sale. Dans les fossés de la prairie de Gentilly, & à Fontainebleau, dans les mares de Franchart. Fleurit en Mai.

—5 ARHIZA. *Lentille d'eau sans racine.* Feuilles réunies par paires ; point de racine apparente. Très-commune dans les mares de Franchart à Fontainebleau ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

TRIANDRIE.

Trois étamines.

365 TYPHA. Fleurs mâles disposées sur un chaton cylindrique, ayant un calice peu apparent à trois feuilles, & sans corolle. Fleurs

Digitized by Google

femelles disposées aussi sur un chaton cylindrique au-dessous des mâles, sans corolle, & garnies de poils veloutés, qui tiennent lieu de calice; une semence portée sur une aigrette déliée comme un cheveu.

—1 LATIFOLIA. *Masse d'eau.* Feuilles en lame d'épée; épis mâle & femelle rapprochés; fleurs jaunes. Se trouve dans presque toutes les mares & étangs. Fleurit en Mai.

—2 ANGUSTIFOLIA. *Petite masse d'eau.* Feuilles demi-cylindriques; épis mâle & femelle écartés; fleurs jaunes. A Meudon dans les bassins abandonnés. Fleurit en Mai.

---

366 SPARGANIUM. Fleurs mâles disposées sur un chaton un peu arondi, sans corolle, avec un calice de trois feuilles. Fleurs femeles, aussi disposées sur un chaton arondi, sans corolle, avec un calice de trois feuilles; stigmates à deux divisions; fruits composés d'une baie sans suc, à une seule semence.

—1 ERECTUM. *Ruban d'eau.* Feuilles droites à trois côtes; fleurs d'un blanc sale. Se trouve dans presque tous les étangs & mares, & sur les bords des rivieres. Fleurit en Juin.

—2 NATANS. *Petit ruban d'eau.* Feuilles couchées & planes; fleurs d'un blanc sale. Dans

Digitized by Google

pluſieurs lacunes de la forêt de Bondy, du côté du Raincy. Fleurit *idem.*

---

367 CAREX. Fleurs mâles diſpoſées ſur un chaton couvert d'écailles imbriquées ſans corolle, avec un calice d'une ſeule piece; fleurs femelles diſpoſées, auſſi ſur un chaton couvert d'écailles imbriquées, ſans corolle, & avec un calice d'une ſeule piece; un nectaire enflé & à trois dents; trois ſtigmates; une ſemence à trois angles en dedans du nectaire.

Un ſeul épi ſimple.

— 1 PULICARIS. *Laiche pulicaire.* Epi portant des étamines ſeulement ſur la partie ſupérieure, & des piſtils ſur l'inférieure; capſules faiſant des angles très-ouverts & recourbées en arriere. (Elles reſſemblent en quelque ſorte à des puces). Fleurit en Mai.

— 2 SQUARROSA. *Laiche dure.* Epi n'ayant que des étamines ſur ſa partie inférieure, & des piſtils ſur celle d'en-haut; capſules horiſontales & imbriquées. Fleurit en Mai.

Digitized by Google

Epillets pourvus à-la-fois d'étamines & de pistils.

—3 ARENARIA. *Laiche des sables.* Epillets inférieurs écartés & garnis d'une foliole allongée; capsules blanches à leur base, vertes à leur sommet; styles rougeâtres; tige triangulaire. Fleurit en Avril & Mai.

—4 LEPORINA. *Laiche des lievres.* Epillets ovales, sessiles, rapprochés, alternes, sans folioles, & d'une couleur brune. Fleurit en Mars & Avril.

—5 VULPINA. *Laiche hérissée.* Epi plusieurs fois composé, lâche dans sa partie inférieure & jaunâtre; épillets ovales amoncelés, n'ayant que des étamines à leur partie supérieure. Fleurit en Mars & Avril.

—6 BRIZOIDES. *Laiche Briza.* Epillets rangés sur deux côtés opposés, nus, oblongs & contigús; écailles brunes à rebords blanchâtres; tige nue. Fleurit en Mars & Avril.

—7 MURICATA. *Laiche piquante.* Epillets un peu ovales, sessiles, écartés; capsules aiguës, épineuses & divergentes en chausse-trape & jaunâtres. Fleurit en Avril & Mai.

8— REMOTA. *Laiche à feuilles sessiles.* Epillets ovales, presque sessiles & écartés, bractées aussi longues que la tige. Fleurit en Avril & Mai.

Digitized by Google

—9 ELONGATA. *Laiche allongée.* Epillets oblongs, ſeſſiles, écartés; capſules ovales & aiguës. Fleurit en Avril & Mai.

—10 CANESCENS. *Laiche cendrée.* Epillets un peu arondis, écartés, ſeſſiles, obtus & d'un verd blanchâtre; capſules ovales & un peu obtuſes. Fleurit *idem.*

—11 PANICULATA. *Laiche en panicule.* Epillets formant une grappe compoſée; écailles brunes à rebords blanchâtres; feuilles étroites; tige triangulaire. Fleurit *idem.*

Epillets uniquement pourvus d'étamines ou de piſtils. Ceux à piſtils ſont ſeſſiles.

—12 FLAVA. *Laiche jaune.* Epillets ſerrés, un peu ſeſſiles, & un peu arondis; les mâles linéaires; capſules aiguës & recourbées. Fleurit *idem.*

—13 PILULIFERA. *Laiche porte-pilules.* Epillets ſerrés entr'eux, & ſitués au ſommet de la tige; les femelles un peu arondis & couverts d'écailles brunes, avec une raie verte, & les mâles oblongs & rouſſâtres. Fleurit *idem.*

—14 DIGITATA. *Laiche digitée.* Epillets linéaires & droits; le mâle plus court, & ſitué au-deſſous de l'autre épillet; bractées non feuillées; capſules écartées entr'elles. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

Epillets uniquement pourvus d'étamines ou de piſtils. Ceux à piſtils ſont pédunculés.

—15 PALLESCENS. *Laiche pâle.* Epillets pendans; le mâle redreſſé, les femelles ovales, imbriqués & jaunâtres; capſules ſerrées entr'elles & obtuſes; feuilles garnies de duvet. Fleurit en Avril & Mai.

—16 PANICEA. Epillets droits & écartés; les femelles linéaires & garnis de petites écailles brunes; capſules enflées & un peu obtuſes. Fleurit *idem.*

—17 PSEUDO-CYPERUS. *Laiche faux Souchet.* Epillets pendans; le mâle grêle & rouſsâtre, les femelles d'un vert jaunâtre; pédunculés géminés. Fleurit *idem.*

—18 CESPITOSA. *Laiche en gazon.* Epillets droits, cylindriques, preſque ſeſſiles & ternés; le mâle terminant la tige qui eſt à trois côtes. Fleurit *idem.*

—19 DISTANS. *Laiche à épis écartés.* Epillets preſque ſeſſiles & très-écartés entr'eux; bractées en forme de gaîne; capſules anguleuſes, terminées par une pointe ſaillante. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

Epillets uniquement pourvus d'étamines ou de piſtils. Les premiers ſont toujours au nombre de deux ou davantage.

—20 ACUTA. *Laiche d'eau* ou *Laiche ordinaire.* Epillets preſque ſeſſiles & très-roux; capſules femelles un peu obtuſes & brunes. Fleurit en Avril & Mai.

Var. — *Rufa.* Epillets mâles noirâtres; capſules à deux pointes aiguës.

—21 VESICARIA. *Laiche à veſſie.* Epillets femelles pédunculés & un peu verdâtres; capſules enflées & aiguës. Fleurit *idem.*

—22 HIRTA. *Laiche velue.* Epillets écartés. Les femelles légerement pédunculés & droits, capſules hériſſées. Fleurit *idem.*

TETANDRIE.

Quatre étamines.

368 LITTORELLA. Fleurs mâles ayant un calice de quatre feuilles, & une corolle à quatre diviſions; étamines longues. Fleurs femelles ſans calice, avec une corolle légerement diviſée en quatre; ſtyle long; ſemence formée par un noyau à une ſeule loge.

—1 LACUSTRIS. *Plantin de Moine.* Fleur d'un blanc ſale. Commune à l'étang de Saint-Gratien, & à celui des Planets, à Saint-Léger. Fleurit tout l'été.

Digitized by Google

369 BETULA. Trois fleurs mâles renfermées dans un calice d'une seule piece, à trois divisions; corolle à quatre divisions; deux fleurs femelles dans un calice d'une seule piece, légerement divisé en trois; semences garnies de part & d'autre d'une aile membraneuse.

—1 ALBA. *Le Bouleau ordinaire.* Feuilles ovales dentées en scie & aiguës; tronc couvert d'une écorce blanche; fleurs jaunes. Fleurit en Avril & Mai.

—2 ALNUS. *L'Aulne.* Péduncules rameux; fleurs jaunes. Fleurit en Mars.

370 BUXUS. Fleurs mâles, ayant un calice à trois feuilles, deux pétales, & le rudiment d'un ovaire. Fleurs femelles, ayant un calice de quatre feuilles, trois pétales, trois styles, une capsule à trois pointes & à trois loges.

—1 SEMPERVIRENS. *Buis ordinaire.* Fleurs d'un blanc sale. Fleurit en Mars.

371 URTICA. Fleurs mâles ayant un calice de quatre feuilles, sans corolle, & un nectaire central en forme de coupe; fleurs femelles, ayant un calice à deux valves, sans corolle; une semence luisante.

Digitized by Google

—1 PILULIFERA. *Ortie Romaine.* Feuilles oppoſées, ovales, dentées en ſcie; des chatons globuleux portant les fruits; fleurs d'un blanc ſale. Dans les endroits cultivés à Saint-Germain, & à Brunois. Fleurit en Juin.

—2 URENS. *Ortie Grièche.* Feuilles oppoſées & ovales; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—3 DIOÏCA. *Grande Ortie.* Feuilles oppoſées & en cœur; fleurs d'un blanc ſale, en grappes diſpoſées par paire. (Les étamines & le piſtil ſont ſéparés ſur différens individus, par exception au caractere.) Fleurit tout l'été.

---

372 MORUS. Fleurs mâles ayant un calice à quatre diviſions, ſans corolle. Fleurs femelles, ayant un calice de quatre feuilles ſans corolle; deux ſtyles. Ce calice eſt une petite baie renfermant une ſemence.

—1 ALBA. *Le Murier blanc.* Feuilles liſſes en cœur oblique; fleurs d'un blanc ſale. Les remiſes du Point-du-Jour à Sêve, ſont compoſées de cet arbre. Fleurit en Mai.

—2 NIGRA. *Murier noir.* Feuilles rudes & en cœur; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

PENTANDRIE.

Cinq étamines.

373 XANTHIUM. Fleurs mâles ayant un calice commun garni d'écailles imbriquées; corolle monopétale à cinq divisions & en forme d'entonnoir; réceptacle garni de paillettes. Fleurs femelles ayant pour calice une collerette de deux feuilles, & renfermant deux fleurs; corolle nulle; le fruit est une baie seche hérissée de pointes roides, s'ouvrant en deux, & renfermant un noyau à deux loges.

— 1 STRUMARIUM. *Lampourde* ou *Petite Bardane*. Tige dénuée d'aiguillons; feuilles en cœur & à trois nervures; fleurs d'un blanc sale. Se trouve à Saint-Germain, & derriere les murs de Lonjumeau proche le Moulin, & à Antony. Fleurit en Juin.

---

374 AMARANTHUS. Fleurs mâles ayant un calice de trois ou cinq feuilles, sans corolle, & trois ou cinq étamines. Fleurs femelles ayant un calice de trois ou cinq feuilles sans corolle, & trois styles; capsule à une seule loge, s'ouvrant en travers; une semence.

— 1 BLITUM. *Amaranthe-Blète*. Paquets de

fleurs latéraux ; fleurs à trois étamines & à trois divisions ; feuilles ovales émoussées ; tige étalée ; fleurs d'un blanc sale. Se trouve sur les bords des chemins & fossés des villages. Fleurit en Juillet.

—2 VIRIDIS. *Amaranthe verte.* Fleurs disposées en épis denses, les mâles ont trois étamines & trois divisions ; fleurs ovales échancrées ; tige droite ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

—3 RETROFLEXUS. *Amaranthe retroussée.* Fleurs à cinq étamines, disposées par paquets, les uns latéraux, & les autres terminant la tige, qui est velue & en zig-zag ; rameaux recourbés ; fleurs d'un blanc sale. Fleurit *idem.*

POLYANDRIE.

Plus de sept étamines.

375 CERATOPHYLLUM. Fleurs mâles ayant un calice à plusieurs divisions, sans corolle, avec seize ou vingt étamines. Fleurs femelles ayant un calice à plusieurs divisions, sans corolle, un ovaire, point de style ; une semence nue.

—1 DEMERSUM. *Hidre cornue.* Feuilles ayant des ramifications fourchues ; fruits à trois épines ; fleurs d'un blanc sale. On trouve cette

Digitized by Google

plante preſque par-tout, dans les étangs & les mares. Fleurit en Juin.

—2 SUBMERSUM. *Hidra liſſe.* Feuilles ayant des ramifications ternées ; fruits dépourvus d'épines ; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

---

376 MYRIOPHYLLUM. Fleurs mâles, ayant un calice de quatre feuilles, ſans corolle ; huit étamines. Fleurs femelles, ayant un calice de quatre feuilles ſans corolle, quatre piſtils, point de ſtyles ; quatre ſemences nues.

—1 SPICATUM. *Volant d'eau à épi.* Fleurs mâles, diſpoſées en épi interrompu & non garni de feuilles ; fleurs d'un blanc ſale. Dans preſque toutes les mares & étangs. Fleurit depuis Mai juſqu'à la fin de l'été.

—2 VERTICILLATUM. *Volant d'eau verticillé.* Fleurs d'un blanc ſale toutes verticillées & biſexuelles ; feuilles diſpoſées par quatre ſous chaque verticille. Commun dans les étangs de Meudon, de Bondy & de Coquenard. Fleurit *idem.*

---

377 SAGITTARIA. Fleurs mâles, ayant un calice de trois feuilles ; corolle à trois pétales, environ vingt-quatre filamens. Fleurs femelles, ayant un calice de trois feuilles ; corolle à trois pétales ; piſtils nombreux ; ſemences nombreuſes & nues.

Digitized by Google

—1 SAGITTIFOLIA. *Sagittaire* ou *fleche d'eau.* Feuilles en fer de fleche & aiguës; fleurs blanches. Cette plante eſt commune ſur les bords de la Seine. Fleurit en Juin.

Var. A. *Minor.* Tige peu élevée; feuilles très-étroites.

Var. B. *Major.* Tige très-élevée.

---

378 POTERIUM. Fleurs mâles ayant un calice de quatre feuilles, une corolle à quatre pétales, & trente à quarante étamines. Fleurs femelles ayant un calice de quatre feuilles, une corolle à quatre pétales & deux piſtils. Le fruit eſt une baie qui ſort du tube durci de la corolle.

—1 SANGUISORBA. *Pimprenelle.* Tige un peu anguleuſe; fleurs d'un blanc ſale, & quelquefois rougeâtre. Se trouve dans preſque tous les prés. Fleurit en Mai.

---

379 QUERCUS. Fleurs mâles ayant un calice à quatre ou cinq diviſions, point de corolle, & cinq à dix étamines. Fleurs femelles ayant un calice d'une ſeule piece, très-entier, & âpre au toucher, point de corolle, deux à cinq ſtyles, une ſemence ovoïde.

—1 ROBUR. *Chêne ordinaire.* Feuilles non perſiſtantes, oblongues, élargies dans leur par-

Digitized by Google

tie supérieure, formant alternativement des angles rentrans aigus, & des angles saillans obtus; fleurs rousses. Fleurit en Mai.

—2 CERRIS. *Chêne soyeux.* Feuilles oblongues, découpées en lyre, & cotoneuses endessous. Commun au bois de Boulogne. Fleurit *idem.*

---

380 JUGLANS. Fleurs mâles ayant un calice d'une seule piece en forme d'écaille; corolle à six divisions; dix-huit étamines. Fleurs femelles ayant un calice à quatre divisions supérieur au germe; une corolle à quatre divisions & deux styles; le fruit est une noix dont le noyau est sillonné.

—1 REGIA. *Le Noyer ordinaire.* Feuilles ovales, glabres & un peu dentées en scie; fleurs mâles jaunes; fleurs femelles d'un blanc sale. Fleurit en Mai.

Il y a plusieurs variétés que l'on distingue par le fruit.

---

381 FAGUS. Fleurs mâles ayant un calice campanulé à cinq divisions, point de corolle & douze étamines. Fleurs femelles ayant un calice à quatre dents, point de corolle, trois styles. Le calice se change en une capsule hérissée de pointes, s'ouvrant à quatre valves, & renfermant deux semences.

Digitized by Google

—1 CASTANEA. *Chataignier ordinaire.* Feuilles lancéolées, bordées d'une denture aiguë, & nues en-deſſous; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juin.

—2 SYLVATICA. *Hêtre.* Feuilles ovales imparfaitement dentées en ſcie; fleurs rouſſes. Fleurit en Mai.

---

382 CARPINUS. Fleurs mâles ayant un calice d'une ſeule piece, ſemblable à une petite écaille, garni de cils; corolle nulle; vingt étamines. Fleurs femelles ayant un calice d'une ſeule piece, ſemblable à celui de la fleur mâle; point de corolle; deux ovaires, dont chacun porte deux ſtyles. Le fruit eſt une noix ovale.

—1 BETULUS. *Charme.* Ecailles des chatons planes; fleurs mâles & femelles rouſſes. Fleurit en Avril.

---

383 CORYLUS. Fleurs mâles ayant un calice d'une ſeule piece à trois diviſions, ſemblable à une écaille, & renfermant une ſeule fleur; point de corolle; huit étamines. Fleurs femelles ayant un calice de deux feuilles qui eſt comme déchiré; point de corolle; deux ſtyles. Le fruit eſt une noix ovale connue ſous le nom de noiſette.

Digitized by Google

— 1 AVELLANA. *Noiſetier.* Stipules ovales & obtuſes ; fleurs mâles jaunes, & fleurs femelles rouges. Fleurit en Février & Mars.

SYNGÉNÉSIE.

Etamines réunies par les anthères.

384 BRYONIA. Fleurs mâles ayant un calice à cinq dents, une corolle à cinq diviſions, & trois filamens. Fleurs femelles ayant un calice à cinq dents, une corolle à cinq diviſions, un ſtyle diviſé en trois. Le fruit eſt une baie un peu globuleuſe, & renfermant pluſieurs ſemences.

— 1 ALBA. *Brione* ou *Coulevrée.* Tige grimpante & garnie de vrilles ; feuilles palmées, hériſſées de points rudes ſur leurs deux faces ; fleurs d'un blanc ſale. Dans preſque toutes les haies. Fleurit en Juin & Juillet.

Digitized by Google

VIGNT-DEUXIEME CLASSE.

DIŒCIE.

Toutes les fleurs à étamines ſur certains individus, & toutes les fleurs à piſtils ſur d'autres.

MONANDRIE.

Une étamine.

385 NAJAS. Fleurs mâles ayant un calice cylindrique à deux diviſions, & une corolle à quatre diviſions; une ſeule étamine. Fleurs femelles ſans corolle ni calice; un piſtil; capſule ovale à une ſeule loge.

—1 MARINA. Fleurs d'un blanc ſale. Cette plante eſt commune ſur les bords de la Seine, vis-à-vis Conflans, dans les étangs de Coquenard, de Saint-Gratien & de l'Abbaye de Livry. Fleurit en Juin & Juillet.

Var. — *Minor.* Fleurs d'un blanc ſale. Se trouve dans des cavités ſur les bords de la Marne, vis-à-vis les Carrieres, & eſt commune dans les baſſins des Tuileries. Fleurit en Août & Septembre.

Digitized by Google

DIANDRIE.

386 SALIX. Fleurs mâles disposées sur un chaton écailleux; corolle nulle; une glande pleine de miel à la base des étamines. Fleurs femelles disposées sur un chaton écailleux; corolle nulle; style à deux divisions; capsule à une seule loge, & s'ouvrant en deux valves; semences à aigrette.

Feuilles glabres dentées en scie.

—1 PENTANDRA. *Saule odorant.* Feuilles ovales-lancéolées; fleurs jaunes ayant cinq étamines. Se trouve sur les montagnes humides à Palaiseau. Fleurit en Avril.

—2 VITELLINA. *Osier jaune.* Feuilles ovales-aiguës, ayant leur denture cartilagineuse; pétioles chargés de points glanduleux; fleurs jaunes. Dans les lieux humides. Fleurit *idem.*

—3 AMYGDALINA. *Saule à feuille d'Amandier.* Feuilles lancéolées & pétiolées; stipules en forme de triangle tronqué; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—4 FRAGILIS. *Saule cassant.* Feuilles ovales-lancéolées; pétioles garnis de dents glanduleuses; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

—5 PURPUREA. *Saule pourpre.* Feuilles lancéolées, les inférieures oppoſées; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

—6 HELIX. *Saule Hélix.* Feuilles lancéolées-linéaires, les ſupérieures oppoſées & obliques; fleurs jaunes. Se trouve à Sceaux dans les vignes, & eſt très-commun à Saint-Léger, dans les marais des Planets, & à Bondy. Fleurit *idem.*

Feuilles entieres & velues.

—7 ARENARIA. *Saule des ſables.* Feuilles aiguës, un peu velues en-deſſus, cotoneuſes en-deſſous. Commun à Saint-Léger, marais des Planets; fleurs incanes. Fleurit *idem.*

—8 INCUBACEA. *Saule des Dunes.* Feuilles lancéolées, velues & luiſantes en-deſſous; ſtipules ovales & aiguës; fleurs incanes. Se trouve dans une cavité ſur le bord de l'ancienne route de Verſailles, au-deſſus du jardin des Capucins de Meudon. Fleurit *idem.*

—9 REPENS. *Saule rampant.* Feuilles lancéolées, preſque nues ſur leurs deux faces; tige rampante; fleurs incanes. A Saint-Léger, marais des Planets. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

Feuilles légerement dentées & velues.

—10 LANATA. *Saule laineux.* Feuilles un peu arondies, terminées en pointes aiguës, & garnies en-deſſus & en-deſſous d'un duvet ſemblable à de la laine; fleurs incanes. Se trouve autour des étangs de Chaville, & à Saint Léger, marais des Planets. Fleurit *idem.*

—11 CAPREA. *Saule-Marceau.* Feuilles ovales, ridées, cotoneuſes en-deſſous, ondulées, garnies de petites dents vers le haut; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Var. A. Feuilles arondies.

Var. B. Feuilles reſſemblantes à celles de l'orme.

—12 VIMINALIS. *Osier blanc.* Feuilles preſque entieres, lancéolées-linéaires, très-longues, aiguës, ſoyeuſes en-deſſous; rameaux ſouples, fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Var. Feuilles très-entieres, incanes en-deſſous.

—13 ALBA. *Saule blanc.* Feuilles lancéolées, terminées en pointes aiguës, dentées en ſcie; chargées de duvet des deux côtés; les dentures inférieures glanduleuſes; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

TETRANDRIE.

Quatre étamines.

387 VISCUM. Fleurs mâles ayant un calice à quatre diviſions, ſans filamens; corolle nulle; anthères inſerées ſur le calice. Fleurs femelles ayant un calice à quatre diviſions & ſupérieur à l'ovaire, ſans ſtyle ni corolle; baie renfermant une ſemence en cœur.

—1 ALBUM. *Le Guy.* Feuilles lancéolées-obtuſes; tige fourchue. Plante paraſite & ligneuſe qui ſe trouve ſur preſque tous les anciens arbres; fleurs jaunes. Fleurit en Mars.

---

388 MYRICA. Fleurs mâles diſpoſées ſur un chaton, garni d'écailles en forme de croiſſant; corolle nulle. Fleurs femelles diſpoſées ſur un chaton, auſſi garni d'écailles en croiſſant; point de corolle; deux ſtyles; baie renfermant une ſemence.

—1 GALE. *Piment Royal.* Feuilles lancéolées, légerement dentées; tige ayant une conſiſtance qui approche de celle de l'arbriſſeau. Très-commun à Saint-Léger; les habitans du pays s'en chauffent, & en chauffent leurs fours; fleurs jaunes. Fleurit en Avril.

Digitized by Google

PENTANDRIE.

Cinq étamines.

389 CANNABIS. Fleurs mâles ayant un calice à cinq diviſions, ſans corolle. Fleurs femelles ayant un calice d'une ſeule piece & entier, qui préſente ſon ouverture de côté; corolle nulle; deux ſtyles. Le fruit eſt une eſpece de noix à deux valves, entiérement recouverte par le calice.

—1 SATIVA. *Chanvre.* Fleurs mâles jaunes; fleurs femelles d'un blanc ſale. Fleurit en Juin.

---

390 HUMULUS. Fleurs mâles ayant un calice de cinq feuilles, ſans corolle; fleurs femelles ayant un calice d'une ſeule piece, entier, & dont l'ouverture eſt oblique; corolle nulle; deux ſtyles; une ſemence renfermée dans le calice qui eſt ſemblable à une coiffe membraneuſe.

—1 LUPULUS. *Houblon.* Fleurs d'un blanc ſale. Fleurit en Juillet.

Digitized by Google

HEXANDRIE.

Six étamines.

391 TAMUS. Fleurs mâles ayant un calice à ſix diviſions ſans corolle. Feurs femelles ayant auſſi un calice à ſix diviſions ſans corolle ; ſtyle diviſé en trois ; baies à trois loges, inférieures au calice ; deux ſemences.

—1 COMMUNIS. *Sceau de Notre-Dame* ou *Herbe aux femmes battues.* Feuilles en cœur ſans diviſions ; fleurs d'un blanc ſale. Dans preſque tous les bois. Fleurit en Juin & Juillet.

OCTANDRIE.

Huit étamines.

392 POPULUS. Fleurs mâles diſpoſées ſur un chaton ; calice formé par une lame qui eſt comme déchirée ; corolle en forme de poire, oblique & entiere. Fleurs femelles diſpoſées ſur un chaton ; calices & corolles ſemblables à ceux du mâle ; ſtigmate à quatre diviſions ; capſule à deux loges ; ſemences nombreuſes à aigrette.

—1 ALBA. *Peuplier blanc.* Feuilles un peu arondies, entourées d'angles aigus, cotoneu-

Digitized by Google

ſes en deſſous ; fleurs brunes. Fleurit en Mars & Avril.

—2 TREMULA. *Peuplier Tremble.* Feuilles un peu arondies, entourées d'angles aigus, glabres des deux côtés. (Les feuilles, dont les pétioles ſont comprimées & foibles, tremblent à la moindre agitation de l'air) ; fleurs brunes. Fleurit *idem.*

—3 NIGRA. *Peuplier noir.* Feuilles deltoïdes, c'eſt-à-dire, compoſées de deux triangles, dont l'inférieur eſt obtus, & le ſupérieur aigu, dentées en ſcie, & terminées en pointes déliées ; fleurs rouges. Fleurit *idem.*

ENNÉANDRIE.

Neuf étamines.

393 MERCURIALIS. Fleurs mâles ayant un calice à trois diviſions, ſans corolle, neuf à douze étamines, dont les anthères ſont globuleuſes & diviſées par un ſillon circulaire. Fleurs femelles ayant un calice à trois diviſions, ſans corolle ; deux ſtyles ; capſule à deux coques & à deux loges, renfermant chacune une ſemence.

—1 PERENNIS. *Mercuriale des bois.* Tige très-ſimple ; feuilles rudes ; fleurs d'un blanc ſale. Dans preſque tous les bois. Fleurit en Avril.

—2 ANNUA.

Digitized by Google

— 2 ANNUA. *Mercuriale ordinaire.* Tige branchue; fleurs en épi; d'un blanc sale; feuilles glabres. Fleurit tout l'été.

---

394 HYDROCHARIS. Fleurs mâles ayant un spathe à deux feuilles, un calice à trois divisions, & une corolle à trois pétales; trois des étamines placées au centre, portent chacune un style. Fleurs femelles ayant un calice à trois divisions; une corolle à trois pétales; six styles; une capsule divisée en six loges à plusieurs semences, & inférieure à la corolle.

— 1 MORSUS RANÆ. *Mors de Grenouilles.* Plante flottante sur l'eau; fleurs blanches. Très-commune sur la riviere de Crône, depuis le village jusqu'à Hyeres, à Brunois, près de la vieille machine, & aussi dans les fossés de Creil. Fleurit en Juin & Juillet.

MONADELPHIE.

Etamines réunies en un seul corps par leurs filamens.

395 JUNIPERUS. Fleurs mâles disposées sur des chatons écailleux; corolle nulle; trois étamines. Fleurs femelles ayant un calice

Digitized by Google

à trois diviſions, trois pétales, trois ſtyles; une baie à trois ſemences.

—1 COMMUNIS. *Genévrier ordinaire.* Feuilles ternées & ouvertes, terminées en pointes ſaillantes & dépaſſant les baies; fleurs jaunes. Fleurit en Mars & Avril.

---

396 TAXUS. Fleurs mâles ayant un calice de trois écailles qui forment le bouton; point de corolle; étamines nombreuſes; anthères en forme de chapiteau pédiculé, après s'être ouvertes en-deſſous en huit parties. Fleurs femelles, ayant un calice ſemblable à celui des fleurs mâles, ſans corolle ni ſtyle; une ſemence renfermée dans une baie très-entiere.

—1 BACCATA. *If.* Feuilles rapprochées par paquets; fleurs jaunes. Fleurit en Mars.

SYNGÉNÉSIE.

397 RUSCUS. Fleurs mâles ayant un calice à ſix diviſions, ſans corolle. On remarque au centre un nectaire ovale percé à ſon ſommet. Fleurs femelles, ſemblables aux mâles par le calice & le nectaire, & pareillement ſans corolle; un ſeul ſtyle; une baye à trois loges, dont chacune renferme deux ſemences.

—1 ACULEATUS. *Houx-frelon.* Feuilles ſeſſi-

Digitized by Google

les, ovales, aiguës, roides & piquantes, dont la partie ſupérieure porte les pédoncules des fleurs, qui ſont d'un blanc ſale. Se trouve dans les bois. Fleurit en Mai.

VINGT-TROISIEME CLASSE.

POLYGAMIE.

Fleurs biſſexuelles, avec des fleurs ſimplement pourvues d'étamines ou de piſtils, au moins ſur quelques individus.

MONŒCIE.

Fleurs biſſexuelles, & fleurs pourvues d'étamines ou de piſtils ſur tous les individus.

PLANTES GRAMINÉES.

398 ANDROPOGON. Fleurs biſſexuelles ayant pour calice une bâle uniflore, & pour corolle une bâle garnie à ſa baſe d'une arête; trois étamines; deux ſtyles; une ſemence.

Digitized by Google

Fleurs mâles ſemblables, par le calice & la corolle, aux biſſexuelles; trois étamines.

—1 ISCHÆMUM. Pluſieurs épis diſpoſés comme des doigts; fleurs fertiles ſans pédicules, & les unes barbues, les autres ſans barbe; fleurs ſtériles, ayant des pédicules garnis de laine. Se trouve ſur les bords des chemins & foſſés à Senlis & à Compiegne. Fleurit en Août.

---

399 HOLCUS. Fleurs biſſexuelles ayant pour calice une bâle qui renferme une ou deux fleurs, & pour corolle une bâle barbue; trois étamines; deux ſtyles; une ſemence. Fleurs mâles ayant pour calice une bâle à deux valves; corolle nulle; trois étamines.

—1 MOLLIS. Bâles biflores & preſque nues; fleurs biſſexuelles ſans barbes; fleurs mâles, ayant une barbe très-apparente, recourbée en forme de genou. Fleurit tout l'été.

—2 LANATUS. Bâles biflores & velues; fleurs biſſexuelles ſans barbes; fleurs mâles ayant une barbe peu apparente, recourbée en-dehors. Fleurit *idem*.

---

400 CENCHRUS. Epi entouré d'une collerette hériſſée de poils, & comme déchiquetée, qui renferme deux fleurs; calice compoſé d'une bâle à deux fleurs, l'une mâle, l'autre

biſſexuelle ; celle-ci a pour corolle une barbe ſans arête, trois étamines & une ſemence. La fleur mâle a auſſi pour corolle une barbe ſans arête & trois étamiues.

—1 RACEMOSUS. Panicule en épi ; bâles écartées, & dont les cils ſont diſpoſés en chauſſe-trape. Elles deviennent rouges après la floraiſon. Fleurit en Juin & Juillet.

---

401 ÆGILOPS. Fleurs biſſexuelles ayant pour calice une bâle qui renferme deux ou trois fleurs, & d'une conſiſtance cartilagineuſe ; pour corolle une bâle terminée par trois barbes ; trois étamines ; deux ſtyles ; une ſemence. Fleurs mâles ayant le calice & la corolle comme les biſſexuelles, & trois étamines.

—1 OVATA. Epi barbu ; tous les calices garnis de trois barbes. Fleurit en Juin & Juillet.

PLANTES NON GRAMINÉES.

402 VALANTIA. Fleurs biſſexuelles ſans calice, ayant une corolle à quatre diviſions, quatre étamines ; un ſtyle diviſé en deux ; une ſemence. Fleurs mâles dépourvues de calice, ayant une corolle à trois ou quatre diviſions, avec trois ou quatre étamines. Le piſtil eſt peu ſenſible.

Digitized by Google

—1 APARINE. *Faux-Gratteron.* Fleurs blanches & ternées, dont les deux latérales ſont diviſées en trois, & pédunculées, & celle du milieu biſſexuelle, à quatre diviſions, & ſans pédoncule propre. Cette plante eſt très-commune dans les endroits cultivés à Arcueil, & auſſi ſur le côteau depuis la manufacture de Phoſphore juſqu'à Saint-Maur. Fleurit en Juin.

—2 CRUCIATA. *Croiſette velue.* Fleurs mâles à quatre diviſions; pédoncules garnis de deux bractées; fleurs jaunes. Se trouve dans preſque tous les bois. Fleurit tout l'été.

---

403 PARIETARIA. Fleurs biſſexuelles ayant un calice à quatre diviſions; point de corolle; quatre étamines; un ſtyle; une ſemence allongée & ſupérieure au calice. Fleurs femelles ayant un calice à quatre diviſions, ſans corolle. Le ſtyle & la ſemence comme dans les fleurs biſſexuelles.

—1 OFFICINALIS. *Pariétaire.* Feuilles lancéolées-ovales, pédoncules fourchus; calices de deux feuilles; fleurs femelles en forme de pyramides à quatre côtés; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit tout l'été.

—2 JUDAICA. *Petite Pariétaire.* Feuilles ovales; tige droite; calice renfermant trois fleurs corolles des fleurs mâles en forme de cylindres allongés; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve

Digitized by Google

dans les murailles des aqueducs à Arcueil. Fleurit *idem.*

---

404 ATRIPLEX. Fleurs biſſexuelles ayant un calice de cinq feuilles, point de corolle, cinq étamines, un ſtyle à deux diviſions, une ſemence comprimée. Fleurs femelles ayant un calice de deux feuilles, & point de corolle; ſtyle & ſemence comme dans la précédente.

—1 HASTATA. *Arroche en fer de fleche.* Valves des calices femelles grandes, ſinuées & en forme de quadrilatére obtus d'un côté & aigu de l'autre; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve le long des murailles & foſſés. Fleurit en Juillet & Août.

—2 PATULA. *Arroche touffue.* Tige étalée; feuilles un peu lancéolées; calices des ſemences dentés en leur diſque; fleurs d'un blanc ſale. Fleurit *idem.*

—3 LITTORALIS. *Arroche aquatique.* Tige droite; toutes les feuilles très-entieres & linéaires; fleurs d'un blanc ſale. Se trouve ſur les bords de la Seine & de pluſieurs étangs. Fleurit *idem.*

---

405 ACER. Fleurs biſſexuelles ayant un calice à cinq diviſions, une corolle à cinq pétales, huit étamines, un piſtil, deux ou trois

Digitized by Google

capſules à une ſeule ſemence, terminées chacune par une aile.

—1 PSEUDO-PLATANUS. *Sycomore.* Feuilles à cinq lobes, inégalement dentées en ſcie; fleurs jaunes en grappes longues & pendantes. Fleurit en Avril.

—2 PLATANOIDES. *Erable plane.* Feuilles glabres, à cinq lobes terminés en pointes ſaillantes, & ayant des dentures aiguës; fleurs jaunes en bouquets courts & à demi redreſſés. Fleurit *idem.*

—3 CAMPESTRE. *Erable ordinaire.* Feuilles lobées, obtuſes & échancrées; fleurs jaunes. Fleurit *idem.*

DIŒCIE.

406 FRAXINUS. Fleurs biſſexuelles, ou ſans calice, ou avec un calice à quatre diviſions; corolle ou nulle, ou à quatre pétales; deux étamines; un piſtil; une ſemence lancéolée. Fleurs femelles renfermant une ſeule ſemence pareillement lancéolée.

—1 EXCELSIOR. *Frêne ordinaire.* Folioles dentées en ſcie; fleurs brunes ſans corolles. Fleurit en Avril.

Digitized by Google

VINGT-QUATRIEME CLASSE.

CRYPTOGAMIE.

Etamines & piſtils inſenſibles.

FOUGERES.

Fructifications ramaſſées en épis.

407 EQUISETUM. Epi garni de fructifications ſoutenues ſur des pédicules perpendiculaires à l'axe, & qui s'ouvrent vers leur baſe, à pluſieurs valves.

—1 SYLVATICUM. *Prêle* ou *Queue de cheval, des bois.* Tige articulée, portant un épi terminal; feuilles compoſées; fleurs jaunes. Fleurit en Mai.

—2 ARVENSE. *Queue de Cheval, des champs.* Tige fleurie nue; tige ſtérile garnie de feuilles; fleurs jaunes. Dans les champs cultivés. Fleurit *idem.*

—3 PALUSTRE. *Queue de cheval, des marais.* Tige à pluſieurs côtes; feuilles ſimples; fleurs jaunes. Fleurit en Août & Septembre.

—4 FLUVIATILE. *Queue de Cheval ſtriée.* Tige chargée de ſtries; feuilles preſque ſimples: parmi les tiges, les unes portent les fleurs, & les au-

Digitized by Google

tres ſont ſtériles; fleurs jaunes. Cette plante fleurit quelquefois au printemps, & quelquefois en automne, ſelon la hauteur des eaux.

—5 LIMOSUM. *Queue de Cheval ſans feuilles.* Tige liſſe & preſque nue; fleurs jaunes. Fleurit en Mai.

—6 HYEMALE. *Queue de Cheval rude.* Tige nue, âpre, un peu branchue à ſa baſe; fleurs jaunes. Se trouve à Montmorency. Fleurit en Février & Mars.

---

408 OPHIOGLOSSUM. Epi articulé, garni de fructifications ſur deux côtés oppoſés : les articulations s'ouvrent tranſverſalement.

—1 VULGATUM. *Langue de Serpent.* Feuilles ovales. Cette plante jette une pouſſiere jaune à la maniere des fougeres. Elle eſt commune dans les prés humides, & dans les marais des bois. Fleurit en Juin & Juillet.

Var. — *Minus.* Feuilles un peu arondies.

---

409 OSMUNDA. Epi rameux; fructifications globuleuſes.

—1 LUNARIA. *La Lunaire.* Hampe ſolitaire, diſtinguée de la feuille ailée qui l'accompagne, & dont les folioles ont un peu la forme d'un croiſſant. Se trouve à Meudon, à Montmorency,

Digitized by Google

au bois de Boulogne, & eſt très-commune au château de Verneuil, village entre Creil & Pont-Sainte-Maxence. Fleurit en Juin.

—2 REGALIS. *Fougere Royale.* Fructifications portées par les parties ſupérieures des feuilles, qui ſont deux fois ailées. Très-commune à Montmorency & à Saint-Léger, marais des Planets. Fleurit *idem.*

—3 SPICANT. *Oſmonde à feuilles linéaires.* Feuilles les unes ſtériles, les autres portant la fructification. Elles ſont lancéolées, ailées, & ont leurs pinnules très-entieres & paralleles, excepté à leur baſe où ces pinnules ſont confluentes. Très-commune à Montmorency & à Saint-Léger, marais des Planets. Se trouve auſſi aux buttes de Sêve. Fleurit *idem.*

---

410 ACROSTICHUM. Fructifications couvrant entiérement le diſque poſtérieur de la feuille.

—1 SEPTENTRIONALE. Feuilles dont les diviſions ſécondaires ſont nues & linéaires. Se trouve dans les murailles des pieces d'eau de Saint-Cyr; eſt auſſi très-commune ſur les rochers du côté d'Etampes. Fleurit en Septembre.

Digitized by Google

FRUCTIFICATIONS ÉPARSES SUR LE DOS DES FEUILLES.

411 PTERIS. Fructifications disposées sur une ligne qui borde la partie postérieure des feuilles.

—1 AQUILINA. *Fougere ordinaire.* Feuilles plusieurs fois ailées ; folioles garnies de pinnules lancéolées, dont les inférieures sont elles-mêmes ailées, & celles d'en-haut plus petites. La racine coupée obliquement représente sur sa coupe deux aigles adossées. Fleurit au mois d'Août.

---

412 ASPLENIUM. Fructifications en forme de petites lignes éparses sur le disque postérieur des feuilles.

—1 SCOLOPENDRIUM. *La Scolopendre.* Feuilles simples échancrées à leur base, ayant la forme d'une langue & très-entieres ; pétioles chargés de poils roussâtres. Cette plante vient dans les fentes des anciennes murailles, sur-tout de celles qui sont privées du soleil, & dans les puits. Fleurit en Septembre.

—2 CETERACH. *Céterach.* Feuilles ailées, dont les lobes sont alternes, obtus & confluens à leur base. Les feuilles sont tellement cou-

Digitized by Google

vertes d'écailles roussâtres sur leur surface postérieure, qu'on ne voit point la fructification. Se trouve dans les fentes des murailles à Meudon, aux Camaldules proche Brunois, & ailleurs. Fleurit *idem.*

—3 TRICHOMANOIDES. *Polytric.* Feuilles ailées, ayant leurs pinnules un peu arondies & crénelées. Fleurit *idem.* Dans les fentes de presque toutes les anciennes murailles.

—4 RUTA MURARIA. *Rue de muraille* ou *Sauve-vie.* Feuilles doublement composées, ayant leurs folioles en ferme de coin, & un peu crénelées. Fleurit *idem.* Se trouve dans les fentes de presque toutes les anciennes murailles.

—5 ADIANTUM NIGRUM. *Capillaire noir.* Feuilles presque trois fois ailées; folioles alternes; pinnules lancéolées, incisées & dentées en scie. Commune sur les berges & dans les fossés des bois. Fleurit *idem.*

---

413 POLYPODIUM. Fructifications disposées par points arondis sur le disque postérieur des feuilles.

—1 VULGARE. *Polypode ordinaire* ou *Polypode de chêne des anciens.* Feuilles ailées, ayant leurs pinnules oblongues, légerement dentées en scie, & obtuses; racine écailleuse. Sur toutes les vieilles murailles & dans les fossés des bois. Fleurit tout l'hiver.

Digitized by Google

—2 LONCHITIS. Feuilles ailées ; pinnules un peu courbées en croiſſant, dentées, bordées de cils, & garnies d'oreillettes à leur baſe ; pétioles comme hériſſées d'écailles rudes. Fleurit en Septembre & Octobre.

—3 CRISTATUM. *Polypode en crête.* Feuilles preſque deux fois ailées ; folioles ovales-oblongues ; pinnules un peu obtuſes, garnies de denticules aiguës à leur ſommet. Fleurit en Juillet, Août & Septembre.

—4 FILIX MAS. *Fougere mâle.* Feuilles deux fois ailées ; pinnules obtuſes & crénelées ; pétiole commun garni de pailletes ; fructifications diſpoſées par points en forme de rein. Fleurit en Juin, Juillet, Août & Septembre.

—5 FILIX FŒMINA. *Fougere femelle.* Feuilles deux fois ailées, pinnules lancéolées, aiguës, ailées elles-mêmes ; fructifications diſpoſées par points ovales, ciliés & ſolitaires. Fleurit *idem.*

—6 ACULEATUM. *Polypode épineux.* Feuilles deux fois ailées ; pinnules en forme de croiſſant, ciliées & dentées ; pétioles hériſſés de poils rudes. Se trouve à Meudon. Fleurit en Juillet & Août.

—7 RHÆTICUM. *Capillaire blanc.* Feuilles deux fois ailées ; folioles & pinnules écartées & lancéolées, ayant des dentures aiguës. Très-commune à Meudon, dans les environs de l'étang de la Garenne. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

—8 FRAGILE. *Polypode fragile.* Feuilles deux fois ailées; folioles écartées; pinnules incisées & un peu arondies. A Meudon. Fleurit *idem.*

9 REGIUM. *Polypode Royal* ou *à feuilles de fumeterre.* Feuilles deux fois ailées; folioles preſque oppoſées; pinnules alternes & laciniées. Se trouve à Fontainebleau, & au château de Villard (à deux lieues de Melun). On en trouvoit autrefois dans les fentes des murs des Tuileries. Fleurit *idem.*

—10 DRYOPTERIS. Feuilles pluſieurs fois ailées; folioles ternées & deux fois ailées. Se trouve dans la plaine des Genévriers, forêt de Senart. Fleurit *idem.*

FRUCTIFICATIONS DISPOSÉES DANS LE VOISINAGE DES RACINES.

414 PILULARIA. Fructifications mâles, diſpoſées ſur les côtés des feuilles; fructifications femelles ſituées près de la racine, ayant une forme globuleuſe & diviſées en quatre loges.

—1 GLOBULIFERA. *Pilulaire à globules.* Très-commune dans preſque toutes les mares de la plaine des Genévriers, forêt de Senart, autour de l'étang de Saint-Hubert, & dans preſque toutes les mares de la forêt de Fontainebleau. Fleurit en Juillet & Août.

Digitized by Google

MUSCI.

MOUSSES.

415 LYCOPODIUM. Urne bivalve & ſeſſiles ; coiffe nulle.

—1 CLAVATUM. *Mouſſe terreſtre.* Feuilles éparſes, terminées chacune par un filament ; épis géminés & preſque cylindriques. Très-commune dans la forêt de Montmorency, & auſſi dans les bois de l'Egliſe, au-deſſus de Ruel, & dans ceux de Clamart, ſous Meudon. Fleurit en Août & Septembre.

—2 INUNDATUM. *Lycopode aquatique.* Feuilles éparſes & très-entieres ; épis terminaux & garnis de feuilles. Se trouve à Saint-Léger, marais des Planets. Fleurit *idem.*

—3 ALPINUM. *Lycopode des Alpes.* Feuilles aiguës, imbriquées ſur quatre côtés ; tige droite, fourchue ; épis ſeſſiles & cylindriques. A Saint-Léger dans les bois. Fleurit *idem.*

—4 COMPLANATUM. *Lycopode couchée.* Feuilles connées, diſpoſées ſur deux rangs, & recouvertes par d'autres feuilles ſolitaires ; épis géminés & pédunculés. A Saint-Léger. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

416 SPHAGNUM. Urne chargée d'un opercule non cilié en ſon bord ; coiffe nulle.

—1 PALUSTRE. Rameaux recourbés de haut en bas ; les urnes s'ouvrent avec exploſion. Dans preſque tous les marais des bois. Fleurit en Avril & Mai.

—2 ARBOREUM. Tige rameuſe & rampante ; urnes latérales & tournées du même côté. Sur preſque tous les arbres. Fleurit tout l'hiver.

417 PHASCUM. Urne chargée d'un opercule, & ciliée en ſon bord ; coiffe à peine ſenſible.

—1 ACAULON. Tige nulle ; urne ſeſſile ; feuilles ovales & aiguës. Fleurit tout l'hiver.

—2 SUBULATUM. Tige nulle ; urne ſeſſile ; feuilles capillaires & divergentes. Fleurit *idem.*

418 FONTINALIS. Urne chargée d'un opercule, ſeſſile & enveloppée d'écailles à ſa baſe.

—1 ANTIPYRETICA. Feuilles pliſſées en carêne, & diſpoſées ſur trois rangs ; urnes latérales. Cette plante eſt très-commune dans la riviere de Crône, entre les deux eaux. Fleurit tout l'hiver.

Digitized by Google

—2 MINOR. Feuilles ovales, concaves, aiguës, disposées sur trois rangs, & souvent géminées; urnes terminales. Se trouve à toutes les roues de la machine de Marly, & autour du Bac de Surêne. Fleurit *idem.*

—3 PENNATA. Feuilles disposées sur deux rangs & divergentes; urnes latérales. Se trouve dans les forêts aux pieds des arbres. Fleurit *idem.*

---

419 BUXBAUMIA. Urne chargée d'un opercule, & bordée intérieurement d'une membrane. Son sommet porte une coiffe qui tombe de très-bonne heure. Sous l'opercule est suspendu un sachet rempli d'une poudre que l'on regarde comme la poussiere fécondante.

—1 FOLIOSA. Tige nulle; urne presque sessile & environnée de petites feuilles. Se trouve communément sur les fossés secs, au-dessus de l'étang de Châlet à Meudon, & à Montmorency, sur la montagne au-dessus de Sainte-Radegonde. Fleurit tout l'hiver.

---

420 SPLACHNUM. Urne portée sur une espece d'apophyse ou de renflement très-sensible & coloré; coiffe caduque. Les rosettes des feuilles, qu'on regarde comme les parties femelles, sont sur des pieds séparés.

Digitized by Google

—1 AMPULLACEUM. Réceptacle de l'urne un peu conique, & ſemblable à une bouteille. Se trouve à Saint-Léger, à Fontainebleau, & dans les plombs du château de Villard. Fleurit tout l'hiver.

---

421 POLYTRICHUM. Urne chargée d'un opercule, & portée ſur une apophyſe ou renflement à peine ſenſible; coiffe velue. Les roſetes de feuilles, qu'on regarde comme les parties femelles, ſont ſur des pieds ſéparés.

—1 COMMUNE. *Perce-mouſſe.* Tige ſimple; urne ayant à-peu-près la forme d'un cube allongé. Fleurit en Mars & Avril.

—2 URNIGERUM. Tige très-rameuſe; pédicules axillaires. Je n'ai jamais trouvé ce polytric.

---

422 MNIUM. Urne chargée d'un opercule; coiffe liſſe. L'individu femelle eſt diſtingué par un globule nu, ſolitaire, pulvérulent, ou par une ſimple roſette de feuilles.

—1 PELLUCIDUM. Tige ſimple, nue dans ſa partie inférieure; feuilles ovales. Se trouve dans les foſſés des bois. Fleurit en Février.

—2 ANDROGYNUM. Tiges rameuſes. Celles qui portent les globules ſont nues dans leur partie ſupérieure. Sur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Février, Mars & Avril.

Digitized by Google

—3 FONTANUM. Tige ſimple & coudée. Se trouve à Montmorency, dans différens ruiſſeaux de la forêt. Fleurit *idem.*

—4 PALUSTRE. Tige fourchue; feuilles en fer d'alène. Dans les marais des bois, notamment à Bondy & à Montmorency. Fleurit en Avril & Mai.

—5 HYGROMETRICUM. Tige nulle; urnes pendantes; coiffe refléchie, ayant quatre angles ſaillans. Fleurit tout l'hiver.

—6 PURPUREUM. Tige fourchue; pédicules inſérés dans l'angle des rameaux; urnes droites; feuilles relevées en carêne. Fleurit en Février & Mars.

—7 SETACEUM. Urnes droites; opercules déliés comme un fil, & auſſi longs que les urnes. Très-commune à Montmorency, dans les endroits élevés de la forêt. Fleurit en Mars & Avril.

—8 CIRRATUM. Feuilles qui ſe tortillent & ſe criſpent en ſe deſſéchant. Se trouve dans les bois élevés & ſur les anciennes murailles. Fleurit en Janvier & Février.

—9 HORNUM. Urnes pendantes; pédicules courbés; tige ſimple, feuilles, rudes en leur bord. Dans les bois. Fleurit en Février & Mars.

—10 CAPILLARE. Urnes pendantes; feuilles ovales, pliſſées en goutiere, & terminées par une ſoie; pédicules très-longs. Dans les bois. Fleurit *idem.*

Digitized by Google

—11 POLYTRICHOIDES. Coiffe velue. Sur les bords des foſſés & chemins des bois. Fleurit en Novembre & Décembre. L'on peut regarder ce *Mnium* comme un *Polytrichum.*

—12 SERPILLIFOLIUM. Pédicules faſciculés; feuilles luiſantes & ouvertes. Fleurit en Février & Mars.

Var. A. —*Punctatum.* Feuilles un peu ovales, obtuſes, très-entieres & ponctuées. Fleurit *idem.*

Var. B. —*Cuſpidatum.* Feuilles alternes, aiguës, dentées en ſcie. Fleurit *idem.*

Var. C. —*Proliferum.* Feuilles ramaſſées en roſe, lancéolées & aiguës. Fleurit *idem.*

Var. D. —*Undulatum.* Feuilles oblongues & ondulées. Fleurit *idem.*

—13 TRIQUETRUM. Feuilles denſes diſpoſées ſur trois rangs, lancéolées, aiguës & pliſſées en carêne. Dans les marais de la forêt de Bondy. Fleurit en Avril & Mai.

—14 TRICHOMANIS. Feuilles très-entieres, diſpoſées des deux côtés de la tige, dont l'extrêmité ſe releve, & a la forme d'un filament terminé par un petit globule blanchâtre. Commun dans les marais & foſſés des bois.

—15 FISSUM. Feuilles diſpoſées des deux côtés de la tige, très-petites & diviſées en deux. Se trouve dans les bois.

—16. JUNGERMANIA. Feuilles diſpoſées des

deux côtés de la tige, & garnies en-dessous d'une oreillette. Dans les marais & fossés des bois.

---

422 BRYUM. Urne chargée d'un opercule ; coiffe lisse ; pédicule sortant d'un tubercule qui termine la tige.

Urnes droites.

—1 APOCARPUM. Urnes sessiles ; coiffes très-petites. Commun sur les vieilles pierres & sur les troncs des arbres. Fleurit tout l'hiver.

—2 STRIATUM. Pédicules courts ; urnes éparses ; coiffe striée & velue dans sa partie supérieure. Sur les vieilles pierres. Fleurit en Novembre & Décembre.

—3 POMIFORME. Urnes sphériques. Sur les bords des chemins & fossés des bois. Fleurit en Mars.

—4 PYRIFORME. Urnes ovoïdes ; coiffe en fer d'alêne ; tige nulle ; feuilles ovales. Sur les bords des chemins & fossés. Fleurit en Janvier & Février.

—5 EXTINCTORIUM. Urnes petites & oblongues ; coiffe lâche, & comme coupée net par le bas en forme d'éteignoir. Commun sur les murailles du château & du parc de Meudon,

Digitized by Google

& ſur celles des jardins de Ville-d'Avrai. Se trouve auſſi ſur les foſſés des bois. Fleurit en Janvier & Février.

—6 SUBULATUM. Urnes en fer d'alêne ; tige nulle. Dans tous les bois. Fleurit en Janvier, Février & Mars.

—7 RURALE. Urnes preſque droites; feuilles réflechies & terminées par un poil. Dans les bois, dans les champs & ſur les chaumieres. Fleurit en Février & Mars.

—8 MURALE. Feuilles un peu redreſſées & terminées par un poil, (excepté dans une variété;) tiges ſimples ramaſſées en gazon. Fleurit tout l'hiver.

—9 SCOPARIUM. Urnes preſque droites; pédicules faſciculés ; feuilles courbes & tournées du même côté; tige penchée. Commun dans tous les bois. Fleurit tout l'hiver.

—10 UNDULATUM. Urnes preſque droites; pédicules le plus ſouvent ſolitaires ; feuilles lancéolées, pliſſées en goutiere, ondulées, ouvertes, dentées en ſcie. (C'eſt le plus commun de ceux qui viennent dans les bois). Fleurit preſque toute l'année.

—11 GLAUCUM. Urnes preſque droites; opercules courbés en arc; feuilles droites & imbriquées; tiges rameuſes. Dans preſque tous les bois. Fleurit en Décembre & Janvier ; mais rarement on la trouve dans cet état.

Digitized by Google

—12 PELLUCIDUM. Urnes presque droites; feuilles réflechies & aiguës; tige velue. Je ne l'ai jamais trouvé qu'à Fontainebleau. Fleurit en Janvier & Février.

—13 HETEROMALLUM. Feuilles sétacées, la plupart courbées en faucille & tournées du même côté. Dans presque tous les fossés des bois. Fleurit tout l'hiver.

—14 TRUNCATULUM. Urnes un peu globuleuses, qui paroissent tronquées après la chute de l'opercule. Sur presque toutes les anciennes murailles. Fleurit en Décembre & Janvier.

—15 VIRIDULUM. Urnes ovales; feuilles lancéolées, terminées en pointe aiguë, ouvertes & un peu imbriquées. Dans presque tous les bois. Fleurit en Janvier & Février.

—16 PALUSTRE. Anthères un peu globuleuses & axillaires; feuilles distantes & en fer d'alêne. Dans les fossés & bois de Montmorency. Fleurit en Mars & en Avril.

—17 PALUDOSUM. Tige nulle; feuilles sétacées; urnes épaisses & très-obtuses. Dans les marais des bois. Fleurit en Février & Mars.

—18 HYPNOIDES. Tiges un peu inclinées, garnies latéralement de rameaux fertiles, & couvertes de poils blancs. Sur les bords des chemins & fossés des bois. (On peut le regarder comme un *Hypnum*.) Fleurit en Décembre & Janvier.

—19 ÆSTIVUM.

Digitized by Google

—19 ÆSTIVUM. Urnes un peu arondies & disposées latéralement ; feuilles en forme d'alène & distantes. Dans les bois à Montmorency. Fleurit en Janvier & Février.

—20 CELSII. Urnes presque droites ; pédicules très-longs ; feuilles déliées comme une soie ; tige nulle. Dans les bois à Montmorency, du côté de Sainte-Radegonde. Fleurit *idem*.

Urnes penchées.

—21 ARGENTEUM. Tiges cylindriques, lisses, couvertes de feuilles imbriquées & argentées. Fleurit tout l'hiver.

—22 PULVINATUM. Urnes un peu globuleuses ; pédicules réflechis ; feuilles terminées par un poil. Cette mousse est disposée par touffes qui ressemblent à des coussinets. Sur les toits, chaumieres & murailles. Fleurit tout l'hiver.

—23 SETACEUM. Urnes un peu globuleuses ; pédicules réflechis ; feuilles déliées comme une soie. Sur les berges & fossés des bois. Fleurit en Février & Mars.

—24 CÆSPITICIUM. Feuilles en fer de lance ; terminées par une soie ; pédicules très-longs. Dans les bois. Fleurit tout l'hiver.

—25 CARNEUM. Urnes un peu globuleuses ; feuilles aiguës & alternes. Dans les bois. Fleurit *idem*.

Digitized by Google

424 HYPNUM. Urne chargée d'un operculé ; coiffe liſſe ; pédicules latéraux, dont la baſe eſt renfermée dans une petite gaîne écailleuſe & feuillée.

Feuilles diſpoſées en maniere d'ailes.

—1 TAXIFOLIUM. Tige très-ſimple ; feuilles lancéolées ; pédicules ſortant de la baſe des tiges. Sur les bords des chemins & foſſés des bois, dans les endroits humides ou ombragés. Fleurit en Novembre & Décembre.

—2 DENTICULATUM. Tige ſimple ; feuilles très-rapprochées deux à deux ; pédicules ſortant de la baſe des tiges. Dans preſque tous les foſſés aquatiques des bois. Fleurit en Mars & Avril.

—3 BRYOIDES. Tige très-ſimple ; feuilles lancéolées ; pédicules ſortant du ſommet de la tige. Dans preſque tous les foſſés aquatiques des bois. Fleurit tout l'hiver.

—4 ADIANTOIDES. Tiges rameuſes & droites ; pédicules ſortant du milieu des tiges. Commun dans les marais des bois, notament à Meudon. Fleurit en Novembre & Décembre.

—5 COMPLANATUM. Tiges rameuſes ; feuilles aiguës, imbriquées, très-ſerrées entr'elles

& comprimées. Dans les bois au pied des arbres. Fleurit en Mars & Avril.

—6 SYLVATICUM. Tiges ailées, rameuſes, garnies de feuilles aiguës, couchées, & portant les pédicules par le milieu. Dans les bois au pied des arbres. Fleurit en Février.

Rameaux épars.

—7 LUCENS. Tiges rameuſes; feuilles luiſantes & ponctuées, remarquables par leur largeur. Dans les marais des bois à Montmorency. Fleurit en Avril & Mai.

—8 CRISPUM. Tiges rameuſes & un peu ailées; folioles planes, mais dont la ſurface eſt relevée dans le ſens de la largeur par des eſpeces d'ondulations ou de rides. Dans les bois au pied des arbres, notament forêt de Fontainebleau. Fleurit tout l'hiver.

—9 TRIQUETRUM. Rameaux recourbés & arondis en tête à leur ſommet; feuilles ovales, ouvertes & réflechies. Dans tous les bois. Fleurit en Novembre & Décembre.

—10 RUTABULUM. Rameaux un peu rampans; feuilles imbriquées, ovales, terminées en forme d'aiguillon. Fleurit tout l'hiver.

Rameaux diſpoſés en maniere d'ailes.

—11 FILICINUM. Rameaux écartés entr'eux;

feuilles imbriquées, courbes, aiguës, toutes tournées du même côté. Dans les marais des bois à Meudon & Montmorency. Fleurit en Mars & Avril.

—12 PROLIFERUM. Rameaux aplatis & proliferes; pédicules fasciculés. Dans presque tous les bois. Fleurit en Novembre & Décembre.

—13 DELICATULUM. Rameaux aplatis, un peu proliferes & terminés en pointe; pédicules fasciculés. Dans les forêts au pied des arbres. Fleurit en Octobre & Novembre.

—14 PARIETINUM. Rameaux aplatis, sous-divisés en ramifications continues; pédicules fasciculés. Dans tous les bois. Fleurit en Janvier & Février.

—15 PRÆLONGUM. Tiges penchées; rameaux écartés entr'eux; feuilles ovales; urnes inclinées. Se trouve dans les fossés humides des bois. Fleurit en Novembre & Décembre.

—16 CRISTA CASTRENSIS. Rameaux rapprochés entr'eux, & recourbés par leur extrémité, qui représentent à-peu-près un panache de casque. Dans les bois, sur les pierres & sur les fossés. Fleurit *idem*.

—17 ARIETINUM. Tige un peu cylindrique, terminée par un petit prolongement nu en forme d'épi; rameaux écartés entr'eux. Dans les bois. Je n'ai pas encore vu cette plante en fructification.

Digitized by Google

Feuilles refléchies.

—18 CUPRESSIFORME. Tiges un peu ailées; feuilles tournées toutes du même côté, terminées en pointe déliée, & imitant par leur disposition un tissu de natte. Cette mousse vient dans les bois; elle est la plus commune de toutes celles de son genre. Fleurit tout l'hiver.

—19 SCORPIOIDES. Rameaux vagues, couchés, recourbés en crochet à leur extrêmité; feuilles aiguës & tournées du même côté. Dans les bois, sur les pierres & rochers. Fleurit en Janvier & Février.

—20 VITICULOSUM. Tiges rampantes; rameaux épars & cylindriques; feuilles ouvertes, terminées en pointe aiguë. Les rameaux ressemblent à de petites cordes. Commun dans les bois, sur les arbres & sur les vieilles murailles. Fleurit en Octobre & Novembre.

—21 SQUARROSUM. Feuilles lancéolées, plissées en goutiere, réflechies de cinq côtés différens. Dans les bois. Fleurit en Octobre & Novembre.

—22 PALUSTRE. Tige rampante; rameaux droits & serrés entr'eux; feuilles ovales, tournées du même côté; anthères un peu droites. Dans les fossés & marais des bois. Fleurit en Décembre.

—23 LOREUM. Tiges rampantes; rameaux

Digitized by Google

droits & épars ; feuilles tournées du même côté ; urnes un peu globuleuses. Se trouve parc de Meudon, dans les marais. Fleurit en Mars & Avril.

Tiges & rameaux imitant de petits Arbres.

—24 DENDROIDES. Tige droite ; rameaux fasciculés & terminaux & d'un vert jaunâtre & soyeux ; feuilles striées sur leur dos ; urnes un peu penchées. Je ne l'ai jamais trouvée qu'au bois de Boulogne, à une portée de fusil de l'Obélisque, en entrant par la porte Maillot. Fleurit en Septembre & Octobre.

—25 ALOPECURUM. Tige droite ; rameaux fasciculés & terminaux, & d'un vert sombre ; feuilles non striées ; urnes un peu penchées. Dans les fossés humides de la forêt de Montmorency. Fleurit tout l'hiver.

Tiges & rameaux peu cylindriques.

—26 PURUM. Tiges éparses, un peu ailées en fer d'alêne ; feuilles ovales-obtuses & conniventes, d'un vert foible & luisant. Fleurit en Novembre & Décembre.

—27 FILIFOLIUM. Tiges vagues & très-rameuses ; rameaux déliés comme un fil ; urnes obliques. Dans les bois au pied des arbres. Fleurit en Décembre.

—28 ILLECEBRUM. Tiges & rameaux épars, un peu redressés à leur extrémité. Dans les fossés des bois. Fleurit en Octobre & Novembre.

Digitized by Google

—29 RIPARIUM. Tiges rameuſes ; feuilles aiguës, diſpoſées lâchement ſur les rameaux. Sur les murailles & les arbres qui ſont ſouvent arroſés d'eau. Fleurit en Mars & Avril.

—30 CUSPIDATUM. Tiges éparſes, terminées par une pointe compoſée de feuilles conniventes. Se trouve dans tous les marais des bois. Fleurit en Février & Mars.

Rameaux raſſemblés.

—31 SERICEUM. Tige rampante ; rameaux droits, ſerrés entr'eux ; feuilles en fer d'alêne ; urnes droites. Les rameaux deſſechés jauniſſent, ſe contournent un peu, & prennent un aſpect ſoyeux. Se trouve ſur les arbres & ſur les murailles. Fleurit tout l'hiver.

—32 VELUTINUM. Tige rampante ; rameaux droits & ſerrés entr'eux ; urnes un peu penchées. Les rameaux deſſechés ſe conſervent d'un beau vert. Sur les arbres. Fleurit en Septembre & Octobre.

—33 SERPENS. Tige rampante ; rameaux déliés comme un fil, & dont les feuilles s'oblitèrent promptement. Dans les bois, ſur les pierres & ſur les troncs d'arbres. Fleurit tout l'hiver.

—34 SCIUROIDES. Tiges rameuſes & droites, excepté à leur baſe, qui eſt recourbée. Commun ſur les arbres, notament au bois de Boulogne. Fleurit en Décembre & Janvier.

Digitized by Google

—35 MYOSUROIDES. Tiges très-rameuſes ; rameaux amincis de deux côtés oppoſés, & terminés en fer d'alêne. Fleurit en Novembre & Décembre.

ALGÆ.

Algues.

425 JUNGERMANIA. Fructification mâle pédiculée, & compoſée d'un ſachet qui s'ouvre en quatre parties diſpoſées en croix ; fructification femelle ſeſſile, & formée par des globules arrondis.

Rameaux ailés & inclinés dans le même ſens.

—1 ASPLENIOIDES. Pinnules ſimples, ovales, légérement ciliées. Sur les hauteurs de Sêve & à Montmorency, dans les endroits ombragés.

—2 VITICULOSA. Pinnules ſimples, planes, nues & linéaires. Dans les foſſés humides des bois. Fleurit en Mars.

—3 LANCEOLATA. Pinnules ſimples, lancéolées, entieres; pédicules terminaux. Se trouve dans les chemins & foſſés des bois ombragés. Fleurit en Mars.

—4 BIDENTATA. Pinnules ſimples terminées par deux dents ; pédicules terminaux. Dans tous les bois. Fleurit en Février & Mars.

—5 QUINQUE-DENTATA. Tiges ailées ra-

Digitized by Google

meuſes, portant les pédicules par leur extrémité; folioles à cinq dents. A Fontainebleau, ſur les rochers. Fleurit en Mars.

Rameaux ailés, garnis en-deſſus de pinnules ſecondaires en forme d'oreillettes.

—6 UNDULATA. Pédicules terminaux; feuilles un peu arondies, très-entieres & ondulées. Sur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Février & Mars.

—7 NEMOROSA. Pédicules terminaux; folioles ciliées. Commune dans les allées & foſſés des bois. Fleurit en Février & Mars.

—8 ALBICANS. Pédicules terminaux; folioles linéaires & réfléchies. Se trouve dans les allées & foſſés des bois. Fleurit *idem.*

—9 TRILOBATA. Tige deux fois ailées en-deſſous; folioles quarrées ayant trois lobes peu ſenſibles. A Fontainebleau, au rocher du Cuvier en entrant par Chailly. Fleurit *idem.*

Feuilles imbriquées.

—10 COMPLANATA. Tiges rampantes; feuilles garnies à leur baſe d'une oreillette, & imbriquées ſur deux rangs; rameaux d'une largeur uniforme. Commune dans les forêts, ſur les écorces des arbres. Fleurit en Septembre & en Octobre.

—11 DILATATA. Tiges rampantes; feuilles garnies à leur base d'une oreillette, & imbriquées sur deux rangs; rameaux élargis à leur sommet. (Elle est plus petite dans toutes ses parties que la précédente). Commune dans les forêts, sur les écorces d'arbres. Fleurit en Octobre & Novembre.

—12 TAMARISCI. Feuilles imbriquées sur deux rangs, & dont les supérieures sont un peu arondies, convexes, & à-peu-près quadruples des inférieures. Cette plante a un aspect noirâtre. Se trouve sur les troncs des arbres & sur les rochers. Fleurit *idem.*

—13 PLATYPHYLLA. Tiges couchées, plus sensiblement imbriquées en-dessous qu'en dessus; feuilles en cœur & aiguës. Dans presque tous les bois au pied des arbres. Fleurit *idem.*

—14 CILIARIS. Tiges rampantes; feuilles imbriquées sur deux rangs, & garnies à leur base d'une oreillette. (Elles ressemblent un peu à celles de l'Absinthe.) Très-commune à Meudon, dans le marais proche les murs du petit-parc. Je ne l'ai jamais trouvée en fleur.

Tiges nulles; aucuns rameaux proprement dits.

—15 EPIPHYLLA. Feuilles ayant des lobes obtuses; pédicules très-longs sortant du mi-

Digitized by Google

lieu des feuilles. Dans preſque tous les ruiſſeaux des bois. Fleurit en Mars.

—16 PINGUIS. Feuilles oblongues, ſinuées & épaiſſes : pédicules ſortant du bord des feuilles. Dans preſque tous les foſſés humides des bois. Fleurit en Mars.

—17 MULTIFIDA. Feuilles deux fois ailées ; pédicules ſitués vers la baſe des feuilles. Dans les bois. Fleurit en Février & Mars.

—18 FURCATA. Feuilles linéaires & ramifiées, ayant leurs extrêmités obtuſes & fourchues. Dans les forêts ſur l'écorce des arbres. Fleurit en Novembre & Décembre.

—19 PUSILLA. Feuilles un peu ailées, ayant leurs lobes imbriqués ; pédicules ſortant d'une gaîne pliſſée. Dans les endroits humides & non herbacés des forêts. Fleurit en Mars & Avril.

---

416 TARGIONIA. Calice à deux valves & renfermant un petit globe.

—1 HYPOPHYLLA. Feuilles planes, oblongues & en cœur. Sur les foſſés des bois à Montmorency. Fleurit en Mars.

---

427 MARCHANTIA. Fructification mâle, compoſée d'un calice en plateau, chargé endeſſous de petites corolles monopétales ; fruc-

tification femelle, compoſée d'un calice ſeſſile, campanulé & renfermant pluſieurs ſemences.

—1 POLYMORPHA. *Hépatique des fontaines.* Calice commun diviſé en dix parties. Fleurit preſque toute l'année.

Var. — *Marchantia Umbellata.* (Flor. Fr). Diviſions du calice peu ſenſibles. Fleurit *idem.*

—2 CONICA. Calice commun un peu ovale, partagé inférieurement en cinq loges; feuilles hériſſées de points ſaillans. Très-commune à Montmorency dans les ruiſſeaux, & à Saint-Léger. Fleurit en Septembre & Octobre.

---

428 RICCIA. Calice nul, à moins qu'on ne regarde comme tel une cavité véſiculaire, renfermée dans la ſubſtance de la feuille; corolle nulle; fructifications compoſées d'une anthère cylindrique, ſeſſile, portée ſur un eſpece d'ovaire en forme de toupie, & traverſée par un ſtyle filiforme; péricarpe ſphérique & couronné par l'anthère deſſéchée; ſemences demi-globuleuſes & pédiculées. (Obſervation de Schrebert).

—1 CRYSTALLINA. Feuilles dont la ſurface eſt parſémée de points ſaillans. Sur les bords des chemins & foſſés des bois, aux endroits humides. Fleurit en Mars & Avril.

—2 MINIMA. Feuilles glabres diviſées en

Digitized by Google

deux lobes aigus. Très-commune à Fontainebleau, autour des mares de l'hermitage de Franchard, & auſſi de celles du Calvaire. Fleurit *idem.*

—3 GLAUCA. Feuilles glabres marquées d'un ſillon, & à deux lobes obtus. Sur les bords des chemins & foſſés des bois, aux endroits découverts. Fleurit *idem.*

—4 FLUITANS. Feuilles linéaires, très-étroites & fourchues à leur ſommet. Se trouve à Fontainebleau, dans les mares de l'hermitage de Franchard & du Calvaire. Fleurit *idem.*

—5 NATANS. Feuilles ciliées & un peu en cœur. Dans les lacunes de la forêt de Bondy & de Fontainebleau. Fleurit *idem.*

---

429 ANTHOCEROS. Fructification mâle, compoſée d'un calice ſeſſile, cylindrique & entier, d'où ſort une anthère en fer d'alêne, très-allongée & bivalve.

Fructification femelle compoſée d'un calice à ſix diviſions, renfermant les ſemences.

—1 PUNCTATUS. Feuilles entieres ſinuées & ponctuées. Je ne l'ai pas encore trouvé.

—2 LÆVIS. Feuilles entieres, ſinuées & liſſes. Sur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Septembre & Octobre.

Digitized by Google

430 LICHEN. Fructification mâle compoſée d'un réceptacle plus ou moins arondi, liſſe & un peu en plateau.

Fructification femelle compoſée d'une pouſſiere éparſe ſur les feuilles.

Expanſions chagrinées & tuberculeuſes.

—1 SCRIPTUS. Expanſion blanchâtre, marquée de petites lignes noires, qui ſe croiſent de maniere à repréſenter des caracteres hébraïques. Commun ſur les écorces des arbres.

—2 GEOGRAPHICUS. Expanſion jaunâtre, marquée de lignes noirés qui repréſentent les diviſions d'une carte géographique. Commun ſur les rochers.

—3 ATRO-VIRENS. Expanſion d'une couleur verte, avec un bord noir, & des tubercules pareillemens noirs, épars ſur la ſurface. Sur les rochers. Toute l'année.

—4 BYSSOIDES. Chargé de tubercules farineux; écuſſons un peu globuleux & pédiculés. Commun ſur les bords des chemins & foſſés des bois. Fleurit en Janvier, Février & Mars.

—5 LACTEUS. Expanſion blanche; tubercules demi-globuleux de la couleur du fond. Sur les rochers & écorces des arbres.

—6 PERTUSUS. Expanſion chargée de ver-

Digitized by Google

fues, un peu disposées en échiquier, lisses, & percées d'un ou deux pores cylindriques. Sur l'écorce des arbres; on le trouve en cupules toute l'année.

—7 Rugosus. Expansion blanchâtre, marquée de lignes simples, & de points noirs serrés entr'eux. Commun sur l'écorce des arbres. Les cupules se conservent toute l'année.

—8 Sanguinarius. Expension d'un gri cendré, mêlé de verdâtre, avec des tubercules noirs. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—9 Vernalis. Expansion blanchâtre, chargée de tubercules légerement globuleux & d'une couleur ferrugineuse. Sur l'écorce des arbres. Conserve ses cupules toute l'année.

—10 Calcarius. Expansion d'un beau blanc; chargée de tubercules d'un noir foncé. Très-commun sur les arbres. Toute l'année.

—11 Fagineus. Expansion blanche, chargée de tubercules de la même couleur, farineux & légerement excavés. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—12 Carpineus. Expansion cendrée, chargée de tubercules blanchâtres & ridés. Se trouve sur plusieurs arbres, & notamment sur le Charme. Toute l'année.

—13 Corallinus. Expansion en forme de croute épaisse, composée de cylindres déliés & rameux, très-serrés entr'eux, & de niveau par

Digitized by Google

leur ſommet. Commun ſur les rochers à Fontainebleau. Toute l'année.

—14 ERICETORUM. Expanſion blanche, pulverulente, avec des tubercules pédiculés, & d'une couleur de chair agréable. Sur les bords des chemins & foſſés des bois, aux endroits aérés. Les cupules ſe conſervent long-temps, & ſe renouvellent toute l'année.

Expanſions cruſtacées, chagrinées, & portant des cupules en écuſſon.

—15 CANDELARIUS. Expanſion jaunâtre avec des cupules de la même couleur. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—16 PALLESCENS. Expanſion blanchâtre, avec des cupules d'une couleur pâle. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—17 LENTIGERUS. Expanſion en forme de croute blanchâtre & légerement lobée; écuſſons ſemblables à de petites lentilles bordées de blanc, & qui jauniſſent par la maturité. Commun à Fontainebleau, ſur le côté droit de la montagne en deſcendant à Bouron. Se trouve toute l'année.

—18 SUBFUSCUS. Expanſion blanchâtre, avec des cupules noires, qui dans leur jeuneſſe ſont creuſes, & en forme de godets. Commun ſur l'écorce des arbres. Toute l'année.

Digitized by Google

—19 MUSCORUM. Expanſion blanchâtre, chargée de tubercules d'un noir foncé, & adhérens les uns aux autres. Très-commun dans la forêt de Fontainebleau, au Mail d'Henri IV. Toute l'année.

—20 PARELLUS. Expanſion blanche, avec des cupules concaves, obtuſes, & d'une couleur pâle. Sur les pierres calcaires d'une certaine dureté & ſur les ſilex. Toute l'année.

Expanſions compoſées de feuilles imbriquées.

—21 CENTRIFUGUS. Compoſé de feuilles liſſes, blanches, groſſiérement découpées, & qui vont en s'écartant d'un centre commun; écuſſons d'un roux obſcur. Sur les écorces des arbres & les rochers. Toute l'année.

—22 SAXATILIS. Feuilles ſinuées, chargées d'aſpérités & crévaſſées; cupules d'un rouge ſombre. Les aſpérités des feuilles reſſemblent un peu à de la broderie. Commun ſur l'écorce des arbres & ſur les rochers. Se trouve rarement en cupules.

—23 OMPHALODES. Feuilles diviſées en pluſieurs lobes, glabres, obtuſes, blanchâtres, marquées de points ſaillans & épars. (Il prend en vieilliſſant une couleur d'un brun noirâtre).

Digitized by Google

Commun ſur l'écorce des arbres & ſur les rochers. Toute l'année.

—24 Olivaceus. (*Lichen cruſtæ modo arboribus adnaſcens olivaceus.* Vail.) Feuilles d'une couleur foncée d'olive, avec des cupules de la même couleur. Sur l'écorce des arbres. Conſerve ſes cupules toute l'année.

—25 Acetabulum. *Hoffmann.* (*Lichen pulmonarius, arboreus è cinereo viridis.* Vail.) Feuilles luiſantes, d'une couleur livide; cupules orbiculaires, grandes, crénelées en leur bord, & d'une couleur brunâtre. Commun ſur les écorces d'arbres. Toute l'année.

—26 Crispus. Compoſé de feuilles lobées, tronquées, crénelées, & d'un vert noirâtre; écuſſons de la même couleur. Se trouve à Meudon, ſur les murailles & les eſcaliers du château. Fleurit en Janvier & Février.

—27 Parietinus. Feuilles crépues, d'une couleur fauve, (quelquefois d'un jaune verdâtre), avec des cupules de la même couleur. Sur l'écorce des arbres & les murailles. Toute l'année.

—28 Physodes. Découpures des feuilles ayant des renflemens qui deviennent ſenſibles lorſqu'on coupe ces feuilles tranſverſalement. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—29 Stellaris. Feuilles oblongues, laci-

Digitized by Google

niées, étroites, & d'une couleur cendrée; capsules brunes. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—30 CHRYSOPHTHALMUS. Composé de feuilles un peu imbriquées, étroites, déchirées & bordées de cils; écussons saillans, radiés, & d'une couleur brune. A Meudon & ailleurs, sur les troncs & branches des chênes. Toute l'année.

Expansions simplement feuillées.

—31 CILIARIS. Expansion un peu redressée; découpures des feuilles linéaires & bordées de cils; cupules pédiculées & crénelées. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—32 ISLANDICUS. Expansion laciniée & s'élevant de terre; feuilles dont les bords sont saillans & ciliés. Se trouve dans la forêt entre Chantilly & Senlis, dans la partie nommée *Vente des Grès*. Toute l'année.

—33 NIVALIS. Expansion s'élevant de terre, laciniée, crepue, glabre, formant des lacunes, blanche, rélevée en saillie par ses bords. Sur les murailles à Ville-d'Avrai, & très-commun à Fontainebleau, à la pointe du Mail d'Henri IV. Toute l'année.

—34 PULMONARIUS. *Pulmonaire de Chêne.* Feuilles laciniées, obtuses & glabres, formant

des lacunes en-deſſus, & cotoneuſes en-deſſous. Commun ſur les chênes, dans les forêts de Chantilly, Senlis & Fontainebleau. Toute l'année.

—35 Farinaceus. Expanſion droite, comprimée, rameuſe; cupules en forme de verrues farineuſes, diſpoſées ſur le bord des feuilles. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—36 Rupestris. Expanſion compoſée d'une membrane gélatineuſe, ayant des lobes obtus; cupules peu ſenſibles, éparſes ſur la ſurface des feuilles, & de la couleur du fond. Se trouve à Meudon. Il ne paroît que dans les temps de pluie.

—37 Calicaris. Expanſion droite, linéaire, rameuſe, crévaſſée, relevée en dos de gouttiere, terminée en pointe ſaillante; cupules légerement pédiculées, en forme de petits godets. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

—38 Fraxineus. Compoſé de lanieres droites, oblongues, en fer de lance, un peu découpées, dénuées de poils, & chargées de petites excavations; écuſſons légerement pédiculés. Sur preſque tous les arbres. Toute l'année.

—39 Prunastri. Expanſion un peu redreſſée, crévaſſée, blanche, cotoneuſe en-deſſous. Sur les écorces d'arbres. Toute l'année.

—40 Juniperinus. Expanſion laciniée, crépue, d'un jaune fauve, avec des cupules livi-

Digitized by Google

des. Forêt de Senlis & de Fontainebleau, ſur les Genévriers.

—41 CAPERATUS. Expanſion légerement feuillée, d'un jaune verdâtre, ridée, ondulée en ſes bords. (Il produit rarement des cupules). Surl 'écorce des arbres. Toute l'année.

—41 GLAUCUS. Expanſion feuillée, aplatie, lobée & dénuée de cils, ayant les bords de ſes membranes crépés & farineux. Il eſt d'un vert glauque en-deſſus, & très-noir en-deſſous. Sur les écorces d'arbres. Toute l'année.

—43 TREMELLOIDES. Expanſion d'une couleur plombée, chargée de rides qui la font paroître crépée, liſſe, avec des cupules rouges & éparſes. Se trouve ſur les arbres morts. Tout l'hiver.

—44 NIGRESCENS. Expanſion gélatineuſe, un peu arondie, lobée, ridée, d'un noir verdâtre, portant des cupules rouſſes & ſerrées entr'elles. Se trouve ſur les pierres. Toute l'année.

Expanſions coriaces.

—45 VENOSUS. Expanſion rampante, ovale, plane, ayant ſa ſurface inférieure veinée & hériſſée de poils; cupules horizontales & ſituées ſur le bord des feuilles. Sur les bords des foſſés des bois. Toute l'année.

—46 CANINUS. Expanſion rampante, lobée,

Digitized by Google

obtuſe, plane, ayant ſa ſurface inférieure réticillée & hériſſée de poils; cupules relevées en forme d'ongles, & ſituées ſur le bord des feuilles. Se trouve toute l'année.

—47 HORISONTALIS. Expanſion rampante, plane, ſans veines par-deſſous; cupules horiſontales ſituées ſur le bord des feuilles. Dans les bois.

—48 PERLATUS. Coriace, rampant & dénué de cils; ſes membranes ſont noires en-deſſous; les écuſſons ſont pédiculés & entiers. Dans les bois, ſur les rochers, notamment à Montmorency, paſſé Sainte-Radegonde.

—49 SACCATUS. Coriace, rampant, & d'une figure un peu circulaire. Les écuſſons forment des enfoncemens ſemblables à de petites poches; leur couleur eſt brune. A Creil, ſur la montagne d'Or. Toute l'année.

Cupules en dos de bouclier; expanſions comme enfumées.

—50 PUSTULALUS. Expanſion crévaſſée en-deſſous, & couverte en-deſſus de renflemens ſemblables à des puſtules. Il couvre preſque tous les rochers de Fontainebleau. Toute l'année.

—51 DEUSTUS. Expanſion liſſe ſur ſes deux

faces. Se trouve avec le précédent. Toute l'année.

Cupules en forme d'entonnoir ou de gobelet.

—52 COCCIFERUS. Expanſion ſimple, très-entiere, ayant ſes pédicules cylindriques, & ſes cupules d'un rouge foncé. Commun à Montmorency dans les landes. Se trouve toute l'année.

—53 PYXIDATUS. Cupules entieres en leur bords & ſans tubercules. Se trouve toute l'année.

Var. A. Cupule principale, portant ſur ſon bord d'autres petites cupules preſque cylindriques, rougeâtres en leur bord & ſans tubercules.

Var. B. Cupule principale, portant ſur ſon bord d'autres petites cupules bordées de tubercules d'un brun noirâtre.

Var. C. Cupules qui naiſſent ſucceſſivement les unes du ſommet des autres.

—54 FIMBRIATUS. Cupules crénelées en leur bord. (Il paroît n'être qu'une variété du précédent). Dans les bois. Toute l'année.

—55 CORNUTUS. Légerement rameux, un peu renflé avec des cupules entieres. Se trouve toute l'année.

—56 DEFORMIS. Légerement rameux, un peu

renflé avec des cupules dentées. Dans les bois. Toute l'année.

Expansions en arbrisseaux.

—57 RANGIFERINUS. *Lichen des Rennes.* Très-rameux, creux, ayant ses rameaux penchés. Dans tous les bois & toute l'année.

Var. *Alpestris.* Tige redressée, cylindrique, très-rameuse.

—58 UNCIALIS. Creux, ayant ses rameaux aigus & très-courts. Commun à Montmorency dans les landes. Toute l'année.

—59 SUBULATUS. Un peu fourchu, ayant ses rameaux simples & en fer d'alêne. A Montmorency dans les landes. Toute l'année.

—60 GLOBIFERUS. Plein & lisse : tubercules creux, semblables à de petits globes, & disposés au sommet des rameaux. Commun à Fontainebleau, rocher du Cuvier. Toute l'année.

— 61 PASCHALIS. Plein & garni de folioles crustacées, recouvertes d'un enduit farineux. Toute l'année.

Expansions filamenteuses.

—62 BARBATUS. Filamenteux, pendant, & un peu articulé ; rameaux étalés. Dans les forêts

rêts de Senlis & de Compiegne, ſur les hêtres. Toute l'année.

—63 HIRTUS. Tige droite & très-rameuſe, parſemée de tubercules farineux. Sur l'écorce des arbres, forêt de Fontainebleau. Toute l'année.

—64 ARTICULATUS. Filamenteux & articulé; rameaux très-déliés & ponctués. Dans les forêts de Senlis, de Compiegne & de Fontainebleau. Toute l'année.

—65 FLORIDUS. Tige droite & très-rameuſe; cupules radiées. A Fontainebleau. Sur l'écorce des arbres. Toute l'année.

Quoique j'indique une grande partie des LICHENS, *comme étant en fructification toute l'année, le temps le plus favorable pour les recueillir, eſt, ou en hiver, ou après les pluies.*

---

431 ULVA. Fructifications renfermées dans une membrane tranſparente.

—1 INTESTINALIS. *Boyau de Chat.* Expanſion ſimple & ſemblable à un boyau. Se trouve tout l'été dans les foſſés de la prairie de Gentilly.

—2 CONFERVOIDES. *Petit boyau de Chat.* Expanſion ſemblable à des fils, & garnie d'articulations alternativement comprimées. Dans les foſſés de la prairie de Gentilly.

Digitized by Google

432 CONFERVA. Fructifications composées de tubercules inégaux, attachés par de longs filamens capillaires.

—1 Rivularis. Filamens simples, très-longs, sans tubercules sensibles. Se trouve presque toute l'année sur les eaux croupissantes.

—2 Fontinalis. Composé de filamens très-simples, unis, longs d'un pouce à-peu-près, & réunis autour d'un centre. Leur assemblage est d'un vert noirâtre sur les bords, & d'une couleur jaune au milieu. Dans les ruisseaux & fossés. Se trouve une partie de l'année.

—3 Bullosa. Composé de filamens égaux, rameux, & qui renferment des bulles. Dans les ruisseaux & fossés. Se trouve une partie de l'année.

—4 Reticulata. Filamens disposés en réseau. Très-commun dans les fossés de la prairie de Gentilly. En été & en automne.

—5 Fluviatilis. Filamens simples, droits, semblables à des soies, ayant des articulations anguleuses, renflées, & semblables à des bobines. Dans les eaux. Presque toute l'année.

—6 Gelatinosa. Filamens rameux, garnis de globules qui semblent enfilés, ce qui leur donne l'aspect de petits colliers ou de chapelets. Se trouve dans les fossés aquatiques. Tout l'automne.

Digitized by Google

—7 CAPILLARIS. Composé de filamens simples, coudés, & dont les articulations sont alternativement comprimées. Dans les étangs & fossés. Se trouve une partie de l'année.

—8 GLOMERATA. Filamens coudés, très-rameux, dont les dernieres ramifications sont courtes, & comme ramassées par paquets. Se trouve dans les fossés aquatiques, presque tout l'hiver.

---

433 BYSSUS. Plantes composées d'une espece de duvet, ou d'un simple tissu poudreux.

Duvet filamenteux.

—1 FLOS AQUÆ. Filamens plumeux & flottant sur l'eau.

—2 PHOSPHOREA. Tige semblable à de la laine, d'une couleur violete, & qui se trouve sur le bois pourri.

C'est le *Byssus Cæruleus* de M. de la Marck.

—3 VELUTINA. Filamens verdâtres & rameux, naissant sur les pierres ou sur la terre. Se trouve tout l'hiver.

—4 AUREA. Filamens ramassés en espece de coussinet poudreux, & d'un jaune roussâtre ou verdâtre. Sur les pierres & sur les murailles. Tout l'hiver.

Digitized by Google

—5 CRYPTARUM. Tiſſu ſemblable à de l'amadoue, naiſſant ſur les tonneaux qui ſont dans les caves, notamment ſur ceux où il y a de bon vin.

—6 FULVA. (Flor. Scot.) Filamens d'un jaune fauve. On le trouve quelquefois ſous les mouſſes, & ſouvent ſous les pierres. Toute l'année.

Tiſſu poudreux.

—7 ANTIQUITATIS. Pulvérulent & d'un noir foncé. Se trouve ſur les vieilles murailles.

—8 SAXATILIS. Pulverulent, d'une couleur cendrée, & répandu ſur la ſurface des rochers.

—9 JOLITHUS. Poudre d'une couleur de ſang, naiſſant ſur les pierres. Au bas des murailles privées du ſoleil. Tout l'hiver.

—10 CANDELARIS. Poudre jaune, naiſſant ſur les bois, notamment ſur les écorces d'arbres. Toute l'année.

—11 BOTRYOIDES. Poudre verte, quelquefois un peu filamenteuſe. Très-commun ſur les troncs d'arbres. Tout l'hiver.

—12 INCANA. Pulverulent blanchâtre, & répandu comme de la farine ſur les terres gra-

Digitized by Google

veleuſes ; au bord des petits foſſés & le long des chemins publics.

—13 LACTEA. Poudre très-blanche, naiſſant ſur la terre ou ſur les mouſſes, & auſſi ſur les arbres & bois coupés. Tout l'hiver.

FIN.

Digitized by Google

TABLE

DES NOMS DE GENRE,

Avec l'indication des *Claſſes* & des *Ordres* de LINNÆUS.

ACER. *Polygamie Monœcie.* Pag. 295
Achillæa. *Syngénéſie. Polygamie. Superflue.* 243
Acroſticum. *Cryptoganie. Fougere.* 299
Actæa. *Polyandrie. Monogynie.* 145
Adonis. *Polyand. Polyg.* 151
Adoxa. *Octand. Tétrag.* 113
Ægilops. *Polygam. Monœc.* 293
Ægopodium. *Pentand. Dig.* 85
Æſculus. *Eptand. Monog.* 105
Æthuſa. *Pentand. Dig.* 80
Agrimonia. *Dodécand. Dig.* 130
Agroſtemma. *Décand. Pentag.* 125
Agroſtis. *Triand. Dig.* 19
Aira. *Idem.* 21
Ajuga. *Didyn. Gymnoſpermie.* 159
Aliſma. *Exand. Polyg.* 103
Allium. *Exand. Monog.* 91
Alopecurus. *Triand. Dig.* 18
Alſine. *Pentand. Trig.* 86
Althæa. *Monadelphie. Polyand.* 193
Alyſſum. *Tétradynamie. Siliculeuſes.* 182
Amaranthus. *Monœc. Pentand.* 274
Ammi. *Pentand. Dig.* 73

Digitized by Google

Amygdalus. *Icosand. Monog.* Pag. 135
Anagallis. *Pentand. Monog.* 53
Anchusa. *Pentand. Monog.* 49
Andropogon. *Polyg. Monœc.* 291
Anemone. *Polyand. Polyg.* 150
Anethum. *Pentand. Dig.* 83
Angelica. *Pentand. Dig.* 76
Anthemis. *Syngén. Polygam. Sup.* 243
Anthericum. *Exand. Monog.* 95
Anthoxantum. *Diand. Dig.* 9
Anthoceros. *Crypt. Algues.* 325
Anthyllis. *Diadel. Décand.* 199
Antirrinum. *Didyn. Angiospermie.* 172
Aphanes. *Tétrand. Dig.* 43
Apium. *Pentand. Dig.* 84
Aquilegia. *Polyand. Pentag.* 149
Arabis. *Tetradyn. Siliqueuses.* 187
Arctium. *Syngén. Polygam. Egale.* 218
Arenaria. *Décand. Trig.* 122
Aristolochia. *Gynand. Exand.* 261
Artemisia. *Syngén. Polygam. Sup.* 234
Arum. *Gynand. Polyand.* 262
Arundo. *Triand. Dig.* 30
Asarum. *Dodéc. Monog.* 129
Asclepias. *Pentand. Dig.* 64
Asparagus. *Exand. Monog.* 95
Asperugo. *Pentand. Monog.* 50
Asperula. *Tetrand. Monog.* 37
Asplenium. *Cryptog. Foug.* 300
Astragulus. *Diadel. Décand.* 209
Athamanta. *Pentand. Dig.* 75
Atriplex. *Polygam. Monœc.* 295
Atropa. *Pentand. Monog.* 59
Avena. *Triand. Dig.* 29
Ballota. *Didyn. Gymnospermie.* 164
Bellis. *Syngén. Polygam. sup.* 241
Berberis. *Exand. Monog.* 100
Beta. *Pentand. Dig.* 67

Betonica. *Didyn. Gymn.* Pag. 163
Betula. *Monæc. Tetrand.* 272
Bidens. *Syngén. Polygam. Eg.* 232
Blitum. *Monand. Dig* 2
Borago. *Pentand. Monand.* 50
Braſſica. *Tétrad. Siliq.* 188
Briza. *Triand. Dig.* 25
Bromus. *Idem.* 27
Bryonia. *Monæc. Syngén.* 280
Bryum. *Cryptog. Mouſſes.* 310
Bunium. *Pentand. Dig.* 74
Buplevrum. *Idem.* 70
Butomus. *Ennéand. Exag.* 114
Buxbaumia. *Cryptog. Mous.* 306
Buxus. *Monæc. Tétrand.* 272
Byſſus. *Cryptog. Alg.* 339
Calendula. *Syngén. Polyg. Néceſſaire.* 247
Callitriche. *Monand. Dig.* 1
Caltha. *Polyand. Polyg.* 156
Campanula. *Pentand. Monog.* 54
Cannabis. *Dioec. Pentand.* 286
Cardamine. *Tétradyn. Siliq.* 182
Carduus. *Syngén. Polygam. Eg.* 229
Carex. *Monæc. Triand.* 267
Carlina. *Syngén. Polyg. Eg.* 232
Carpinus. *Monæc. Polyand.* 279
Carthanus. *Syngén. Polyg. Eg.* 232
Carum. *Pentand. Dig.* 83
Caucalis. *Pentand. Dig.* 71
Cenchrus. *Polygam. Monæc.* 292
Centaurea. *Syngén. Polygam. Fruſtranée.* 244
Centunculus. *Tétrand. Monog.* 41
Ceraſtium. *Décand. Pentag.* 126
Ceratophyllum. *Monæc. Polyand.* 275
Chara. *Monæc. Monand.* 263
Chærophillum. *Pentand. Dig.* 81
Cheiranthus. *Tétradyn. Siliq.* 186
Chelidonium. *Polyand. Monog.* 145

Digitized by Google

Chenopodium. *Pentand. Dig.* Pag. 65
Chlora. *Octand. Monog.* 107
Chondrilla. *Syngén. Polygam. Eg.* 221
Chryſanthemum. *Syngén. Polyg. Sup.* 241
Cichorium. *Syngén. Polygam. Eg.* 228
Cineraria. *Syngén. Polyg. Sup.* 239
Circæa. *Diand. Monog.* 3
Ciſtus. *Polyand. Monog.* 147
Clematis. *Polyand. Polyg.* 151
Clinopodium. *Didyn. Gymn.* 166
Cnicus. *Syngén. Polygam. Eg.* 231
Cochlearia. *Tétradyn. Silicul.* 180
Colchicum. *Exand. Trig.* 103
Comarum. *Icoſand. Polyg.* 144
Conferva. *Cryptogam. Alg.* 338
Conium. *Pentand. Dig.* 74
Convallaria. *Exand. Monog.* 96
Convolvulus. *Pentand. Monog.* 53
Conyſa. *Syngén. Polygam. Sup.* 235
Coriandrum. *Pentagyn. Dig.* 80
Cornus. *Tétrand. Monog.* 42
Coronilla. *Diadel. Décand.* 207
Corrigiola. *Pentand. Trig.* 86
Corylus. *Monæc. Polyand.* 279
Craſſula. *Pentand. Pentag.* 89
Cratægus. *Icoſand. Dig.* 137
Crepis. *Syngén. Polygam. Eg.* 225
Cucubalus. *Décand. Trig.* 119
Cuſcuta. *Tétrand. Dig.* 43
Cynogloſſum. *Pentand. Monog.* 49
Cynoſurus. *Triand. Dig.* 26
Cyperus. *Triand. Monog.* 12
Dactylis. *Triand. Dig.* 26
Daphne. *Octand. Monog.* 110
Datura. *Pentand. Monog.* 58
Daucus. *Pentand. Dig.* 73
Delphinium. *Polyand. Trig.* 149
Dentaria. *Tétradyn. Siliq.* 183

Dianthus. *Décand. Dig.* Pag. 118
Digitalis. *Didyn. Ang.* 175
Dipſacus. *Tétrand. Monog.* 36
Doronicum. *Syngén Polyg. Sup.* 241
Draba. *Tétradyn. Siliqu.* 178
Droſera. *Pentand. Pentag.* 89
Echinops. *Syngén Polyg. Séparée.* 249
Echium. *Pentand. Monog.* 51
Elatine. *Octand. Tétrag.* 113
Elymus. *Triand. Dig.* 31
Epilobium. *Octand. Mon.* 106
Equiſetum. *Cryptog. Foug.* 297
Erica. *Octand. Monog.* 108
Erigeron. *Syngén. Polygam. Sup.* 235
Eriophorum *Triand. Monog.* 15
Ervum. *Diadel. Décand.* 206
Eryngium. *Pentand. Dig.* 69
Eryſimum *Tétradyn. Siliq.* 185
Eupatorium *Syngén. Polygam. Eg.* 233
Euphorbia. *Dodécand. Trig.* 131
Euphraſia. *Didyn. Ang.* 170
Evonimus. *Pentand. Monog.* 61
Fagus. *Monœc. Polyand.* 278
Feſtuca. *Triand Dig.* 26
Filago. *Syngén. Polygam. Néceſ.* 247
Fontinalis. *Crypt Mouſ.* 305
Fragaria. *Icoſand. Polyg.* 142
Fraxinus. *Polyg. Diœc.* 296
Fumaria. *Diadel. Exand.* 195
Galanthus. *Exand. Monog.* 90
Galeopſis. *Didyn. Gymn.* 162
Galium *Tétrand. Monog.* 38
Geniſta. *Diadel. Décand.* 197
Gentiana. *Pentand. Dig.* 67
Geranium. *Monadel. Décand.* 191
Geum. *Icoſand. Polyg.* 144
Glecoma. *Didyn. Gymn.* 161
Globularia. *Tétrand. Monog.* 35

Digitized by Google

Gnaphalium. *Syngén. Polyg. Sup.* Pag 234
Gratiola. *Diand. Monog.* 6
Gypſophila. *Décand. Dig.* 117
Hedera. *Pentand. Monog.* 62
Hedyſarum. *Diadel. Décand.* 208
Helianthus. *Syngén. Polygam. Fruſtr.* 244
Heliotropium. *Pentand. Monog.* 47
Helleborus. *Polyand. Polyg.* 156
Heracleum *Pentand. Dig.* 76
Herniaria. *Pentag. Dig.* 64
Heſperis. *Tétradyn. Siliq.* 187
Hieracium. *Syngén. Polyg. Eg.* 223
Hippocrepis. *Diadel. Décand.* 208
Hippuris *Monand. Monog.* 1
Holcus. *Polygam. Monœc.* 292
Holoſteum. *Triand. Trig.* 35
Hordeum. *Triand. Dig.* 32
Hottonia. *Pentand. Monog.* 52
Humulus. *Diœc. Pentand.* 285
Hyacinthus. *Exand. Monog.* 96
Hydrocharis. *Diœc. Ennéand.* 289
Hydrocotyle. *Pentand. Dig.* 69
Hyoſcyamus. *Pentand. Monog.* 58
Hyoſeris. *Syngén. Polyg. Eg.* 226
Hypericum. *Polyadel. Icoſand.* 216
Hypnum. *Cryptog. Mouſ.* 314
Hypochæris. *Syngén. Polyg. Eg.* 227
Iberis. *Tetradyn. Silicul.* 181
Ilex. *Tétrand. Tétrag.* 44
Illecebrum. *Pentand. Monog.* 63
Impatiens. *Syngén. Monogam.* 251
Inula. *Syngén. Polygam. Sup.* 239
Iris. *Triand. Monog.* 11
Iſatis. *Tetradyn. Siliq.* 190
Jaſione. *Syngén. Monogam.* 249
Juglans. *Monœc. Polyand.* 278
Juncus. *Exand. Monog.* 97
Jungermania. *Crypt. Alg.* 320

Digitized by Google

Juniperus. *Diæc. Monadel.* Pag. 289
Lactuca. *Syngén. Polygam. Eg.* 220
Lamium. *Didyn. Gymn.* 161
Lapſana. *Syngén. Polyg. Eg.* 227
Lathræa. *Didyn. Ang.* 171
Lathyrus. *Diadelph. Décand.* 201
Lemna. *Manœc. Diand.* 264
Leontodon. *Syngén. Polygam. Eg.* 222
Leonurus. *Didyn. Gymn.* 165
Lepidium. *Tétradyn. Silicul.* 178
Lichen. *Crypt. Alg.* 326
Liguſtrum. *Diand. Monog.* 3
Limoſella. *Didyn Ang.* 176
Linum. *Pentand. Tétrag.* 87
Lithoſpermum. *Pentand. Monog.* 48
Littorella. *Monæc. Tétrand.* 271
Lobelia. *Syngén. Monogam.* 250
Lolium. *Triand. Dig.* 31
Lonicera *Pentand. Monog.* 57
Lotus *Diadel. Décand.* 213
Lychnis. *Décand. Pentand.* 126
Lycium. *Pentand. Monog.* 60
Lycopodium. *Crypt. Mouſſ.* 304
Lycopus. *Diand. Monog.* 7
Lycopſis. *Pentand. Monog.* 50
Lyſimachia. *Pentand. Monog.* 52
Lythrum. *Dodécand. Monog.* 129
Malva. *Monadel Polyand.* 194
Marchantia. *Crypt. Alg.* 323
Marrubium. *Didyn. Gymn.* 165
Matricaria. *Syngén. Polyg. Sup.* 242
Medicago. *Diadel. Décand.* 214
Melampyrum. *Didyn. Ang.* 170
Melica. *Triand. Dig.* 22
Meliſſa. *Didyn. Gymn.* 167
Melittis. *Idem.* 168
Mentha. *Idem.* 160
Menyanthes. *Pentand. Monog.* 51
Mercurialis. *Diæc. Ennéand.* 288

Digitized by Google

Meſpilus. *Icoſand. Pentag.* Pag. 138
Micropus. *Syngén. Polygam. Néces.* 248
Milium. *Triand. Dig.* 19
Mnium. *Crypt. Mouſ.* 307
Monotropa. *Décand. Monog.* 115
Montia. *Triand. Trig.* 34
Morus. *Monæc. Tétrand.* 273
Myagrum. *Tétradyn. Silicul.* 177
Myoſotis. *Pentand. Monog.* 47
Myoſurus. *Pentand. Polyg.* 90
Myrica. *Diæc. Tétrand.* 285
Myriophyllum. *Monæc. Polyand.* 276
Najas. *Diæc. Monand.* 281
Narciſſus. *Exand. Monog.* 91
Nardus. *Triand. Monog.* 16
Nepeta. *Didyn. Gymn.* 159
Nigella. *Polyand. Pentag.* 149
Nymphœa. *Polyand. Monog.* 147
Œnanthe. *Pentag. Dig.* 79
Œnothera. *Octand. Monog.* 106
Ononis. *Diadel. Décand.* 198
Onopordum. *Syngén. Polygam. Eg.* 231
Ophioglosſum. *Crypt. Foug.* 298
Ophris. *Gynand. Diand.* 257
Orchis. *Gynand. Diand.* 252
Origanum. *Didyn. Gymn.* 166
Ornithogalum. *Exand. Monog.* 93
Ornithopus. *Diadel. Décand.* 208
Orobanche. *Didyn. Ang.* 176
Orobus. *Diadel. Décand.* 201
Oſmunda *Crypt. Foug.* 298
Oxalis. *Décand. Pentag.* 125
Panicum. *Triand. Dig.* 17
Papaver. *Polyand. Polyg.* 146
Parietaria. *Polygam. Monæc.* 294
Paris. *Octand. Tétrag* 113
Pernaſſia. *Pentand. Tétrag.* 87
Paſtinaca. *Pentand. Dig.* 82

Digitized by Google

Pedicularis. *Didyn. Ang.* Pag. 171
Pepiis. *Exand. Monog.* 100
Peucedanum. *Pentand. Dig.* 75
Phalaris. *Trian l. Dig* 16
Phaſcum. *Crypt. Mouſ.* 305
Phaſeolus. *Diadel. Décand.* 200
Phellandrium. *Pentand. Dig.* 79
Phleum. *Triand Dig.* 18
Phyſalis. *Pentand. Monog.* 59
Phyteuma. *Pentand. Monog.* 56
Picris. *Syngén. Polygam. Eg.* 219
Pilularia. *Crypt Foug.* 303
Pimpinella. *Pentand. Dig.* 84
Pinguicula. *Diand. Monog.* 6
Piſum. *Diadel. Décand.* 200
Plantago. *Tétrand. Monog.* 40
Poa. *Triand. Dig.* 23
Polycnemum *Triand. Monog.* 11
Polygala *Diadel Octand.* 196
Polygonum. *Octand. Trig.* 110
Polypodium. *Crypt. Foug.* 301
Polytricum. *Crypt. Mouſ.* 307
Populus *Diæc. Octand.* 287
Portulaca *Dodécand. Monog.* 129
Potamogeton. *Tétrand. Tétrag.* 44
Potentilla. *Icoſand. Polyg.* 142
Poterium. *Monæc. Polyand.* 277
Prenanthes. *Syngén. Polygam. Eg.* 221
Primula. *Pentand. Monog.* 51
Prunella. *Didyn. Gymn.* 169
Prunus. *Icoſand. Monog.* 136
Pteris. *Crypt. Foug.* 300
Pulmonaria. *Pentand. Monog.* 49
Pyrola. *Décand. Monog.* 116
Pyrus. *Icoſand. Pentag.* 139
Quercus. *Monæc. Polyand.* 277
Ranunculus. *Polyand. Polyg.* 152
Raphanus. *Tétradyn. Siliq.* 190

Digitized by Google

Reseda. *Dodécand. Trig.* Pag. 131
Rhamnus. *Pentand. Monog.* 61
Rhinanthus. *Didyn. Ang.* 169
Ribes. *Pentand. Monog.* 61
Riccia. *Crypt. Alg.* 324
Robinia. *Diadel. Décand.* 207
Rosa. *Icosand. Polyg.* 140
Rubia. *Tétrand. Monog.* 40
Rubus. *Icosand. Polyg.* 141
Rumex. *Exand. Trig.* 101
Ruscus. *Diæc. Syngén.* 290
Ruta. *Décand. Monog.* 115
Sagina. *Tétrand. Tétrag.* 46
Sagittaria. *Monæc. Polyand.* 276
Salix. *Diæc. Diand.* 282
Salvia. *Diand. Monog.* 8
Sambucus. *Pentand. Trig.* 85
Samolus. *Pentand. Monog.* 57
Sanguisorba. *Tétrand. Monog.* 41
Sanicula. *Pentand. Dig.* 70
Saponaria. *Décand. Dig.* 117
Satyrium. *Gynand. Diand.* 256
Saxifraga. *Décand. Dig.* 116
Scabiosa. *Tétrand. Monog.* 36
Scandix. *Pentand. Dig.* 80
Scherardia. *Tétrand. Monog.* 37
Schænus. *Triand. Monog.* 12
Scilla. *Exand. Monog.* 94
Scirpus. *Triand. Monog.* 13
Scleranthus. *Décand. Dig.* 117
Scorzonera. *Syngén. Polyg. Eg.* 218
Scrophularia. *Didyn. Ang.* 175
Scutellaria. *Didyn. Gymn.* 168
Secale. *Triand. Dig.* 32
Sedum. *Décand. Pentag.* 124
Selinum. *Pentand. Digyn.* 75
Sempervivum. *Dodéc. Dodécag.* 135
Senecio. *Syngén. Polyg. Sup.* 237

Digitized by Google

Serapias. *Gynand. Diand.* Pag. 260
Serratula. *Syngén. Palyg. Eg.* 228
Seſeli. *Pentand. Dig.* 82
Sideritis. *Didyn. Gymn.* 159
Silene. *Décand. Trig.* 120
Sinapis. *Tétradyn. Siliq.* 189
Siſon. *Pentand. Dig.* 78
Siſymbrium. *Tétradyn. Siliq.* 183
Sium. *Pentand. Dig.* 77
Smyrnium. *Pentand. Dig.* 83
Solanum. *Pentand. Monog.* 59
Solidago. *Syngén. Polyg. Sup.* 239
Sonchus. *Syngén. Polyg. Eg.* 219
Sorbus. *Icoſand. Trig.* 138
Sparganium. *Monæc. Triand.* 266
Spartium. *Diadel. Décand.* 197
Spergula. *Décand. Pentag.* 128
Sphagnum. *Crypt. Mouſ.* 305
Spiræa. *Icoſand. Pentag.* 139
Splachnum. *Crypt. Mouſ.* 306
Stachys. *Didyn. Gymn.* 163
Statice. *Pentand. Pentag.* 87
Stellaria. *Décand. Trig.* 121
Stellera. *Octand. Monog.* 110
Stipa. *Triand. Dig.* 29
Symphytum. *Pentand. Monog.* 49
Syringa. *Diand. Monog.* 3
Tamus. *Diæc. Exand.* 287
Tanacetum. *Syngén Polygam. Sup.* 233
Targionia. *Crypt. Alg.* 323
Taxus. *Diæc. Monadel.* 290
Teucrium. *Didyn. Gymn.* 157
Thalictrum. *Polyand. Polyg.* 151
Theſium. *Pentand. Monog.* 63
Thlaſpi. *Tétrad. Silicul.* 180
Thymus. *Didyn. Gymn.* 166
Tilia. *Polyand. Monog.* 147

Digitized by Google

Tillæa. *Tétrand. Tétrag.* Pag. 46
Tordylium. *Pentand. Monog.* 71
Tormentilla. *Icosand. Pentag.* 144
Tragopogon. *Syngén. Polyg. Eg.* 218
Trapa. *Tétrand. Monog.* 42
Trifolium. *Diadel. Décand.* 209
Triglochin. *Exand. Trig.* 103
Trigonella. *Diadel. Décand.* 213
Triticum. *Triand. Trig.* 33
Turritis. *Tétradyn. Siliq.* 188
Tussilago. *Syngén. Polyg. Sup.* 236
Typha. *Monæc. Triand.* 265
Ulex. *Diadel. Décand.* 198
Ulmus. *Pentand. Dig.* 67
Ulva. *Crypt. Alg.* 337
Urtica. *Monæc. Tétrand.* 272
Utricularia. *Diand. Monog.* 7
Vaccinium. *Octand. Monog.* 108
Valantia. *Polygam Monæc.* 293
Valeriana. *Triand. Monog.* 9
Verbascum. *Pentand. Monog.* 57
Verbena. *Diand. Monog.* 7
Veronica. *Diand. Monog.* 4
Viburnum. *Pentand. Trig.* 85
Vicia. *Diadel. Décand.* 203
Vinca. *Pentand. Monog.* 63
Viola. *Syngén. Monogam.* 250
Viscum. *Diæc. Tétrand.* 285
Vitis. *Pentand. Monog.* 62
Xantium. *Monæc. Pentand.* 274
Zannichellia. *Monæc. Monand.* 263

Digitized by Google

TABLE

DES NOMS FRANÇOIS.

Abſynthe, 234
Acacia, 207
Ache, 84
Agripaume, 165
Aigremoine, 130
Ail, 92, 97
Airelle, 168
Aliſier, 137
Alkekenge, 59
Alcée, 195
Algues, 320
Alleluia, *Voyez* Oſeille des Bucherons, 125
Alliaire, 186
Amandier, 135
Amaranthe, 274
Ambroiſie, 180
Ammi, 73
Amomon, 78
Amourette, 25
Ancolie, 149
Anémone, 150
Angélique, 76
Anis, 83
Argentine, 143
Ariſtoloche, 260
Armoiſe, 234
Arrête-bœuf, 199
Arroche, 66, 295
Arroche-fraiſe, 12
Aſperge, 95
Attrape-mouche, 176
Aube-épine, 127
Aubier, 85
Aulne, 272
Aunée, 239
Avoine, 30
Ballote, 165
Barbe de Bouc, 218
Barbot, 245
Bardane, 228, 274
Baſilic, 166, 167
Baume, 162
Beccabunga, 5
Bec de Cigogne, 192
— de Grue, *Id.*
Behen, 119
Belladone, 59
Benoite, 144
Berce, 76
Berle, 77
Bête, 67
Bétoine, 163
Blattaire, 58
Bled, *Voy.* Froment, 33
Bled de Vache, 170
Bled noir, 112
Bleuet, 245
Bois de Ste Lucie, 136
Bois gentil, 110
Bon Henri, 65
Bonnet de Prêtre, 61
Borrys, 158
Boucage, 84
Bouillon, 57
Bouleau, 272
Boulete, 249
Bourache, 50
Bourdaine, 61
Bourſe de Paſteur, 180
Bouton d'or, 154
Boyeau de chat, 337
Bruyere, 109
Brunelle, 169
Brione, 280

Digitized by Google

Bugle, 157
Bugloſe, 49, 50
Buis, 272

Cabaret, 129
Caille-lait, 39
Calament, 167
Cameline, 177
Camomille, 243
Campanule, 54
Camphrée, 10
Canneberge, 108
Capillaire, 302, 302
Carline, 232
Carote, 73
Caryophyllata, 144
Carvi, 84
Caſque de militaire, 254
Caſſis, 62
Cataire, 159
Caucalide, 72
Centaurée, 68, 246
Cerfeuil, 81
Cerifier, 136
Cétérach, 300
Chanvre, 232, 286
Chardon, 36, 69, 229, 232, 246.
Charagne, 264
Charme, 279
Chaſſe-boſſe, 52
Chauſſe-trape 246
Chataigne d'eau, 42
Chataignier, 279
Chélidoine, 145
Chêne, 277
Chevre-feuille, 57
Chicorée, 225, 228
Chiendent, 17, 33
Ciguë, 74, 79, 80
Circée, 3
Clandeſtine, 171
Cniquet, 231
Coignaſſier, 139
Colchique, 103
Compagnons blancs, 126
Condrille, 221
Conſoude, 49
Conyſe, 235
Coquelicot, 146
Coquelourde, 150
Coquerete, 59
Corbeille d'or, 182
Coriandre, 80
Cormier, 138
Corne de cerf, 41
Corneille, 52
Cornouiller, 42
Coronille, 207
Coulevrée, 280
Cran, 181
Crapaudine, 159
Creſſon, 182, 183
Crête de coq, 169
Croiſette, 294
Cuſcute, 43
Cymbalaire, 172
Cynogloſſe, 49

Dame d'onze heures, 94
Dent de lion, 222
Digitale, 175
Dompte-veain, 64
Dormeuſe, 226
Doronic, 241
Double-feuille, 258
Douce-amere, 59
Doucete, 10
Douve, 152
Drave, 178
Droue, 28

Eclaire, 145
Ecuelle d'eau, 69
Eglantier, 140
Elatinée, 172
Endive, 228
Eperviere, 224
Epeautre, 32
Epi de lait, 94
Epi d'eau, 44
Epi de vent, 20
Epine blanche, 137

Digitized by Google

Epine vinette, 100
Epiaire, 163
Epiteme, 43
Epurge, 132
Erable, 296
Eſule, 133
Etoile, 104
Etoile d'eau, 2
Etoile du berger, 104
Eupatoire, 233
Euphraiſe, 170

Fauſſe Branc-urſine, 76
Faux Acorus, 11
— Garou, 110
— Gratteron, 294
— Narciſſe, 91
Fenouil, 83
Fenu-grec, 214
Fer à cheval, 208
Fêve, 200, 205
Ficaire, 153
Filipendule, 79, 139
Fleche d'eau, 277
Fleur du coucou, 126
— du ſoleil, 148
Flouve des Breſſans, 9
Flute du berger, 104
Fougere, 299, 300, 302
Fraiſier, 142
Framboiſier, 141
Frêne, 296
Froment, 33
Fromental, 29
Fumeterre, 195
Fuſain, 61

Garance, 38, 40
Gazon d'Olympe, ou à ſept têtes, 87
Gaude, 131
Genet, 197
Genévrier, 290
Gentiane, 68, 108
Germandrée, 158
Geſſe, 203
Giroflée, 186
Glaveul, 11
Globulaire, 35
Gloutron, 218
Graſſette, 7
Gratiole, 6
Gratteron, 30
Grémil, 48
Grenouillete, 155
Gripe, 50
Groſeiller, 61
Guede, 190
Guimauve, 193
Guy, 285

Hélléborine, 260
Hépatique de fontaine, 324
Herbe à coton, 247
— à éternuer, 244
— à jaunir, 131
— à l'eſquinancie, 38
— à Paris, 113
— à pauvre homme, 16
— à Robert, 192
— aux ânes, 106
— aux chats, 159
— aux cure-dents, 73
— aux femmes battues, 287
— aux gueux, 151
— aux hémoroïdes, 153
— aux mites, 57
— aux perles, 48
— aux poux, 171
— aux puces, 41
— aux verrues, 47
— de ſaint Chriſtophe, 115
— de ſainte Barbe, 186
— de ſaint Roch, 240
— du chantre, 185
— du ſiége, 175
Herniole, 64
Hêtre, 279
Hidre, 275
Hiéble, 85

Digitized by Google

Houblon, 286
Houx, 44
Houx-frelon, 290

If, 290
Immortelle, 234
Inula campana, 239
Inule, 240
Ivette, 158
Jacée, 246
Jacinthe, 97
Jacobée, 238
Jasione, 249
Jasminoïde, 60
Jonc, 97
Jonc-fleuri, 114
Jonc-marin, 198
Joubarbe, 135
Julienne, 187
Jusquiame, 57

La Ciota, 63
Laiche, 267
Laitron, 219
Laitue, 220
Lampourde, 274
Lampsane, 228
Langue de chien, 49
— de serpent, 298
Laurier-putier, 136
Lentille, 206
Lentille d'eau, 264
Lichen, 326
Lierre, 61, 161
Lin, 15, 88
Linaire, 173
Liseron, 54
Lotier, 213
Lunaire, 298
Luserne, 214
Lycopode, 304

Maceron, 83
Mâche, 10
Manne de Prusse, 27
Marguerite, 242
Maronnier, 105
Maroute, 204
Marrube, 8, 164, 165
Masse d'eau, 246
Matricaire, 242
Mauve, 194
Melilot, 209
Melisse, 167, 168
Menthe, 160
Mentiane, 85
Mercuriale, 288
Mille-feuille, 52, 244
Mille-pertuis, 216
Millet, 18
Miroir de Venus, 55
Molène, 57
Moly, 93
Monnoyere, 180
Morelle, 60
Mors de grenouille, 289
— du diable, 36
Mort aux chiens, 103
Mosette, 113
Mouron, 53, 57, 86
Mousse, 304
Moutarde, 189
Muffle de veau, 174
Muguet, 37, 96
Mûrier, 273
Musquée, 113
Myrtille, 108

Navet, 188
Neflier, 138
Nénuphar, 147
Nerprun, 61
Nid d'oiseau, 257
Nielle, 126, 149
Noisetier, 280
Noyer, 278
Nummulaire, 53

Œillet, 118
Onagre, 106
Ophris, 257
Oreille de lievre, 70
— de rat, 223
— de souris, 48

Digitized by Google

Orge 32
Origan, 166
Orme, 67
Orobe, 201
Orobanche, 176
Orpin, 124
Orquis, 252
Ortie, 161, 162, 273
Orvale, 8
Oseille, 101, 125
Osier, 282, 284
Osier de saint Antoine, 106
Osmonde, 299
Panais, 83
Panicaut, 69
Paquerete, 241
Pariétaire, 294
Pas-d'ane, 236
Passerage, 179
Pastel, 150
Patience, 101
Patte d'oie, 65
Pavot, 146
Pédane, 221
Peigne de Vénus, 81
Penssée, 251
Perce feuille, 70
Perce-mousse, 307
Perce-neige, 91
Perce pierre, 116
Perficaire, 111
Pervenche, 64
Persil, 75, 81, 94
Peste, 1
Pétasite, 236
Petit-Chêne, 198
Petite Chélidoine, 153
Peuplier, 287
Pied d'alouette, 149
— de Chat, 235
— de Griffon, 156
— de Lievre, 211
— de Lion, 43
— d'Oiseau, 208
— de Pigeon, 192
— de Poule, 17
— de Veau, 262
Pigamon, 151
Pilosselle, 223
Pilulaire, 303
Piment, 285
Pimprenelle, 41, 277
Pissenlit, 222
Plantin, 40, 104, 271
Podagre, 85
Poirée, 67
Poirier, 139
Pois, 200
Poivre d'eau, 118
Polygala, 196
Polygonum, 86
Polypode, 301
Polytric, 301
Pommier, 139
Pomme de terre, 60
Pomme épineuse, 57
Pommier, 139
Pouliot, 161
Pourpier, 100
Prêle, 297
Prénanthe, 222
Primevere, 51
Prunelle, 139
Prunellier, 137
Prunier, 136
Pulmonaire, 49, 224
Pulsatille, 150
Pyrole, 116
Quinte feuille, 143, 144
Queue de cheval, 297
— de pourceau, 76
— de souris, 90
Raifort, 181, 184, 190
Raigrass, 31
Raiponce, 54, 56
Raisin de renard, 113
Rapete, 50
Rave, 188
Ravenelle, 190
Réglisse, 209
Reine des bois, 37
— des prés, 140

Renoncule, 154
Renouée, 112
Reveil-matin, 133
Rhubarbe des payſans, 151
Ronce, 141
Roquette, 184, 189
Roſeau, 31
Roſée du ſoleil, ou Roſſoli, 89
Rougeole, 170
Ruban d'eau, 266
Rue, 115, 151, 301
Sageſſe des chirurgiens, 185
Sagittaire, 276
Sainfoin, 209
Salicaire, 130
Saluſix, 218, 219
Sanicle, 70
Saponaire, 117
Sarraſin, 112
Satyrion, 256
Sauge, 8, 158
Saule, 282
Sauve-vie, 301
Saxifrage, 76, 116
Scabieuſe, 37, 245
Sceau de Notre-Dame, 287
— de Salomon, 90
Sclarée, 8
Scolopendre, 300
Scrophulaire, 175
Sedum, 89
Seigle, 32
Seneçon, 237
Sénevé, 189
Serpolet, 166
Serrette, 229
Seſeli, 82
Sorbier, 138
Souci, 156, 247
Souchet, 12
Spargoute, 128
Sureau, 86
Sycomore, 296
Sylvie, 150
Tanaiſie, 234
Taſſetron, 185
Terre-noix, 74
Tête de mort, 174
Thé d'Europe, 4
Thlaſpi, 181
Thymothy, 18
Tilleul, 147
Tithymale, 132
Topinambour, 244
Toque, 168
Tormentille, 144
Tortelle, 185
Tourelle, 188
Tournefol, 47
Toute-bonne, 8
Toute-laine, 216
Trefle, 210
Treſle d'eau, 52
Treſle ozeille, 125
Tremble, 288
Triolet, 210
Trigonelle, 213
Trique Madame, 124
Troëne, 3
Turquette, 64
Tuſſilage, 236
Vacier, 97
Valériane, 9
Vélar, 185
Velvote, 172
Verge de Paſteur, 36
Verge d'or, 236, 239
Vermiculaire, 124
Véronique, 4
Verveine, 7
Veſſe, 204
Vigne, 62
Vigne de Judée, 59
Violete, 250
Violier, 186
Vipérine, 51
Volant d'eau, 276
Vulnéraire, 199
Vulvaire, 66
Yvraie, 31

Digitized by Google

ADDITIONS ET CORRECTIONS.

Pages 5, *ligne* 16 & *lig.* 20, *effacez* variété.
— 24, *lig.* 6, *au lieu de* dans les prairies de Chantilly & ailleurs, *lisez* par-tout.
— *lig.* 11, *Epauſe*, liſez *Epeautre.*
— 34, *lig.* 22, Gache, *liſ.* Garches, près Saint-Cloud.
— 46, *lig* 6, la Maiſon Blanche, *liſ.* Maiſon-Blanche près Rambouillet.
— 48, *lig.* 18, fermées, *liſ* fermes.
— 66, *lig.* 3, thomboïdales, *liſ.* rhomboïdales.
— 71, *lig.* 3, ſur les bords du *liſ.* près le.
— 87, *au-deſſus de* STATICE, *ajoutez* PENTAGYNIE. Cinq ſtyles.
— 97, *lig.* 3, *ajout.* Fleurs blanches, *& lig* 8, *liſ.* bleues *au lieu de* blanches.
— 104, *lig.* 21, *au lieu des deux lignes qui ſont après* Montmorency, *liſ.* un peu avant d'arriver au village de la Barre, & dans la plaine des Genévriers, forêt de Senart.
— 113, *au-deſſus de* PARIS, *ajout.* TÉTRAGYNIE. Quatre ſtyles.
— 120, *lig.* 17, ponctuées, *liſ.* marquées; & *lig.* 21 *après* épi *ajoutez une virgule.*
— 126, *lig.* 1, des bois, *liſ.* des blés.
— 128, *lig.* 8, *au lieu de* dans les moiſſons, *liſ.* à Fontainebleau & à Saint-Léger, ſur les rochers. Fleurit en Mars.
— 150, *au-deſſus* d'ANEMONE, *ajoutez* POLYGYNIE. pluſieurs ſtyles.
— 261, *lig.* 9, Bouvillon, *liſ.* Bourillon.
— 264, *au-deſſus* de LEMNA, *ajout.* DIANDRIE. Deux étamines.
— 265, *lig.* 19, *effacez* fleurs d'un blanc ſale.

N. B. Les lieux indiqués dans cet Ouvrage, ſont déſignés avec beaucoup d'exactitude ſur la Carte & ſur l'Atlas topographique des environs de Paris, qui ſe trouvent chez M. LATTRÉ, *Graveur ordinaire du Roi, rue Saint-Jacques*, N° 20.

VEUVE DESAINT, IMPRIMEUR,
RUE DE LA HARPE, N° 133.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

LIBRARY

OF THE

Gray Herbarium.

Rec'd

3 June, 1884.

Digitized by Google